

<http://www.feynmancable.com>

FEYNMAN® 费曼电缆



万物互联

更便捷 更可靠

宁波费曼电缆有限公司

朗威股份: 301202

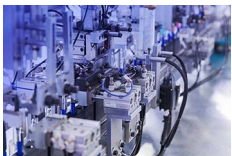


费曼电缆产品手册 1.0版

目录



企业资讯 6-9



数据电缆 10-43

工业总缆 10-39

Ethernet Profinet Type A/B/C/R 11-16

Ethernet Open Cable 17-18

Ethernet SPE Cable 19-21

Can-Bus Cable 21-25

Cc-Link Cable 26

Devicenet Cable 27-28

Fieldbus Cable 29

Interbus Cable 30

Lonbus Cable 31

Profibus Pa /Dp Cable 32-37

Rs485 Cable 38

Safetybus Cable 39

数据电缆 40-43

超五类双屏蔽多股线 -SF/UTP 41

六类双屏蔽多股线 -SF/UTP 42

超六类双屏蔽多股线 S/FTP 43

万物互联 更便捷 更可靠

目录

44-85	柔性电缆
45-57	中度拖链电缆
45-49	中度拖链非屏蔽电缆 TRVV
50-54	中度拖链屏蔽电缆 TRVVP
55-57	中度拖链对绞屏蔽电缆 TRVSP
58-71	高度拖链电缆
58-63	高度拖链非屏蔽电缆 TRVU
64-68	高度拖链屏蔽电缆 TRVUP
69-71	高度拖链对绞屏蔽电缆 TRVUSP
72-85	机器人电缆
73-77	机器人非屏蔽电缆 R-FLEX
78-82	机器人屏蔽电缆 R-FLEX
83-85	机器人对绞屏蔽电缆 R-FLEX



目录



工业电缆	86-185
CCC 布电线	86-115
AVVR 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电气安装用软电缆	87-88
AVP 铜芯聚氯乙烯绝缘安装用屏蔽电线	89
RVP 铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线	90
RVVSP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套对绞屏蔽软电线	91
RVVP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软电线	92-93
BV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆	94
BVR 软电缆	95
BVV 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆	96-97
BVVB 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁型电缆	98
RV 聚氯乙烯绝缘无护套软电缆	99
RVV(300V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆	100
RVV(500V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆	101-102
RVB 扁型无护套软线	103
RVS 绞型连接用软电线	104
AV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆	105
AVR 聚氯乙烯绝缘无护套软电缆	106
AVRS 绞型连接用软电线	107
AVRB 扁型无护套安装软线	108
YZ、YZW 普通强度橡套软电缆	109
YC、YCW 重型橡套软电缆	101-111
TVVB 电梯随行扁电缆 低速低高度	112
TVB3P 电梯随行扁电缆 低速低高度	113
电梯随行扁电缆 中速中高度	114
电梯随行扁电缆 高速高高度	115
UL758 美标电缆	116-146
UL1007	117
UL1015	118-119
UL1061	120
UL1185	121
UL1569	122

目录

123-124	UL1571
125	UL1617
126	UL1672
127	UL10269
128	UL10368
129-130	UL2464
131-133	UL2468
134-135	UL2517
136-137	UL2570
138-139	UL2586
140-141	UL2725
142-143	UL2835
144	UL20276
145-146	UL20866

147-185 欧标 CE 电缆

148	H03VV-F, H03VVH2-F
149	H05VV-F, H05VVH2-F
150	H03V2V2-F, H03V2V2H2-F
151	H05V2V2-F, H05V2V2H2-F
152	H07V-U, H07V-R, H07V-K
153	H05V-U, H05V-R, H05V-K
154	H07V2-U, H07V2-R, H07V2-K
155	H05V2-U, H05V2-R, H05V2-K
156-157	H05VV5-F
158-159	H05VVC4V5-K
160	H03 (05) Z1Z1-F, H03 (05) Z1Z1H2-F
161-162	H07(5)Z1-U, H07(5)Z1-R, H070Z1-K
163-164	H07(05)Z-U,H07Z-R,H07(05)Z-K
165-167	YSLY 欧标非屏蔽型控制电缆
168-170	YSLCY 屏蔽型欧标控制电缆
171-172	YSLYCY 屏蔽双护套型欧标控制电缆
173-174	LiYY 非屏蔽欧标数据电缆
175-176	LiYCY 屏蔽型欧标数据电缆
177	LiYY-TP 对绞非屏蔽型欧标数据电缆
178-179	NYY-0 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套无接地线欧标电力电缆

目录

NYY-J 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套有接地线欧标电力电缆	180-181
N2XY 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套欧标电力电缆	182-183
N2XH 交联聚乙烯绝缘聚烯烃护套欧标电力电缆	184-185



特种电缆 186-192

YG 耐高温硅橡胶单芯电缆	187
AFPF 耐高温铁氟龙屏蔽电缆	188-189
AF 耐高温铁氟龙绝缘电缆	190
拖令行车电缆	191
拖令行车屏蔽电缆	192

公司介绍

宁波费曼电缆有限公司以“万物互联，更便捷，更可靠”为己任，致力于提供专业的数字通信、工业线缆及组件的产品与解决方案的研发、生产、销售及服务。

公司前身创建于2003年，是一家专业制造数据线缆，工业线缆及连接组件的科技型企业。在宁波设有研发中心及生产基地，研发人员均拥有10年以上研发经验。研发中心具备齐全的高频传输性能、机械物理性能、耐环境试验、耐疲劳试验、材料分析、燃烧试验、性能、信号完整性仿真等专项试验能力，为产品的研发与测试提供专业的支持与保障。

公司拥有完整的生产设备和先进的工艺技术，通过ISO9001质量体系认证、ISO14001环境管理体系认证和ISO18001职业健康安全管理体系认证。产品通过美国UL、美国ETL、欧盟CE、欧洲安全建筑法规CPR等各类认证，以及符合欧盟RoHS和REACH指令要求。

公司创立近20年来，核心技术和产品开发紧跟以太网技术变革。产品出口全球100多个国家和地区，在数据中心、工业自动化设备、机器人、数据传输，控制类电缆特种应用等各个领域拥有广泛的应用。



宁波市



辉煌传承

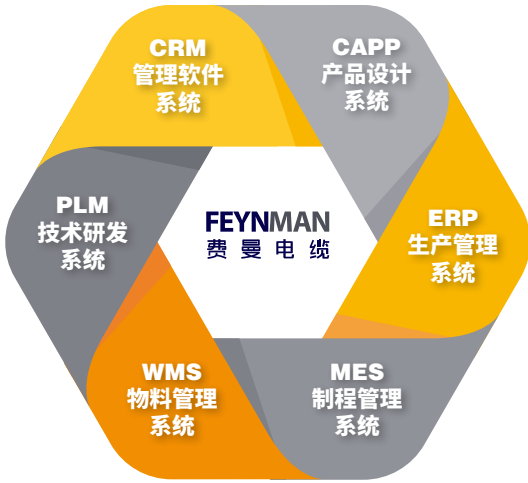


厂房面积



研发团队

费曼云服务



公司荣誉

UL 资质认证 -50+、CPR 资质认证 -50+、TUV 资质认证 -20+、VDE 资质认证 -5+、CCC 资质认证 -20+



UL 检测报告



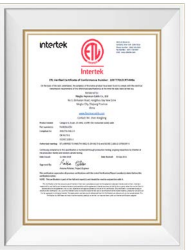
UL 检测报告



CNAS 检测报告



ETL 检测报告



ETL 检测报告



SGS 检测报告



CQC 检测报告



TUV 检测报告



EC 检测报告



EC 检测报告

检测设备



生产能力



万物互联 更便捷 更可靠

生产工序



串联线机组



绞对机组

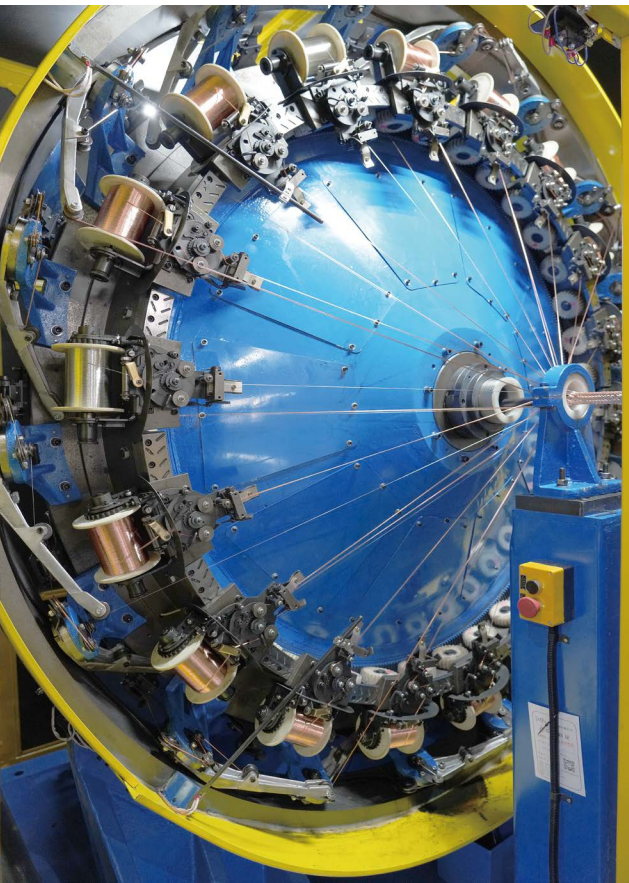
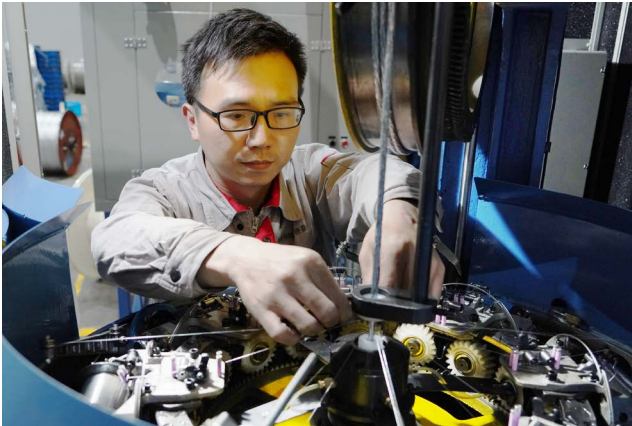


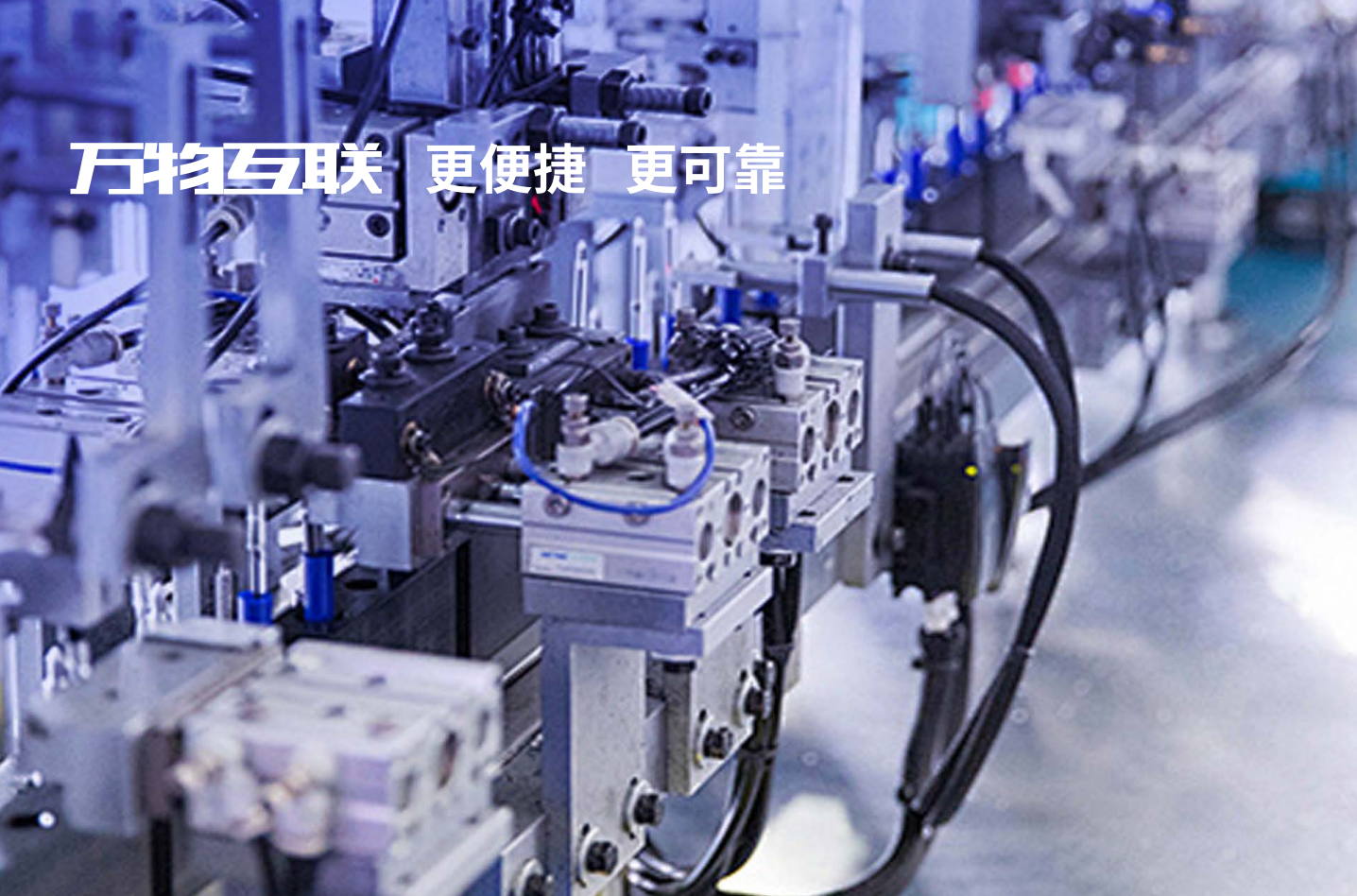
成缆机组



护套机组

设备车间





万物互联 更便捷 更可靠

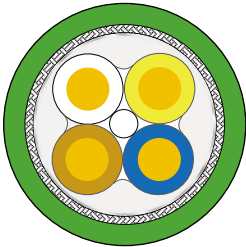
1 工业总缆

- Ethernet Profinet Type A/B/C/R
- Ethernet Open Cable
- Ethernet SPE Cable
- Can-Bus Cable
- Co-Link Cable
- Devicenet Cable
- Fieldbus Cable
- Interbus Cable
- Lonbus Cable
- Profibus Pa /Dp Cable
- Rs485 Cable
- Safetybus Cable

Fmindustry Ethernet Profinet Type A

截面图

FEYNMANTM CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type A



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合
- 如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 特别适用固定应用

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：PVC
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：PVC
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：- 40℃ ~+ 80℃
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

技术参数

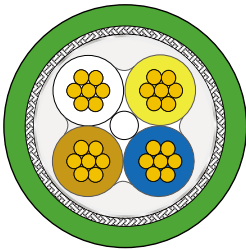
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **最小弯曲半径**
8D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40℃ ~ +80℃
-  **特性阻抗**
100±15 Ω
-  **导体直流电阻**
(20℃) ≤54.6Ω/km

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W01846040720626T27GN	1X4X22AWG/1	PVC	PVC	6.5	23	67

Fmindustry Ethernet Profinet Type B

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type B



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合
- 如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 特别适用固定应用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：PVC/NHFR
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：PVC/TPU
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 具有耐油耐紫外线
- 耐低温特点优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

技术参数

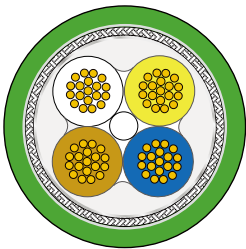
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **最小弯曲半径**
偶尔移动：8D（D= 电缆直径）
-  **温度范围**
-40°C ~ +80°C
-  **特性阻抗**
100±15Ω
-  **导体直流电阻**
(20°C) ≤60Ω/km

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0184604070052627GN	1X4X22AWG/7	PVC	PVC	6.5	23	62
W01846040700526T28GN	1X4X22AWG/7	NHFR	TPU	6.5	23	62

Fmindustry Ethernet Profinet Type C

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type C



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合
- 如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 适用于拖链应用或频繁移动适用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：PVC
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：PVC
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
- 具有很好的柔韧性

特性与符合性

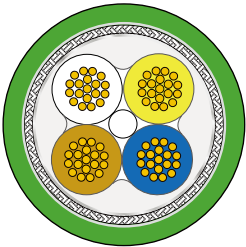
- 温度范围：- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W01846040710526T27GN	1X4X22AWG/19	PVC	PVC	6.5	28	68

Fmindustry Ethernet Profinet Type C

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type C



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合
- 如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 适用于拖链应用或频繁移动适用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：TPU
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：TPU
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
- 具有很好的柔韧性

特性与符合性

- 温度范围：- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

技术参数

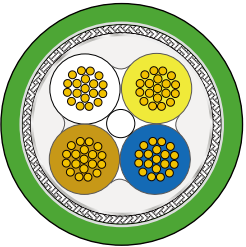
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：8D（D= 电缆直径）
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~ + 80°C
-  **特性阻抗**
100±15Ω
-  **导体直流电阻**
(20°C) ≤ 150 Ω / km

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0184604073052628GN	1X4X26AWG/19	TPU	4.9	13	32

Fmindustry Ethernet Profinet Type C

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type C



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合
- 如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 适用于拖链应用或频繁移动适用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：FRNC
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：TPU
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
- 具有很好的柔韧性

特性与符合性

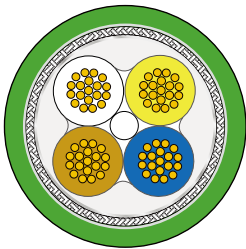
- 温度范围：TPU: -40°C ~ + 80°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W01846040710526T28GN	1X4X22AWG/19	FRNC	TPU	6.5	26	65

Fmindustry Ethernet Profinet Type R

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Profinet Type R



应用范围

- 专为 PROFINET 协议设计，用于广泛的工业以太网场合如机器，设备，仪器和控制柜等的布线，性能符合 CAT5e
- 适用于工业机器人的三维运动

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白、黄、蓝、橘
- 内护套：FRNC
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：PUR
- 颜色：绿色（近似 RAL 6018）

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
- 具有很好的柔韧性

特性与符合性

- 温度范围：- 40°C ~ + 80°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

技术参数

 **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

 **测试电压**
2000V/min (AC)

 **最小弯曲半径**
8D (D= 电缆直径)

 **弯曲循环与运行参数**
拖链次数 ≥500 万

 **温度范围**
-40°C ~ + 80°C

 **特性阻抗**
100±15 Ω

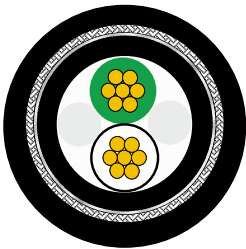
 **导体直流电阻**
(20°C) ≤ 60Ω / km

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0184604071052628GN	1X4X22AWG/19	FRNC	PUR	6.5	26	65

Fmindustry Ethernet Open Cable

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet Open Cable



应用范围

- 应用于汽车 ADAS 高级驾驶辅助系统、自动驾驶
- 监控系统的高速数据通信

产品结构

- 导体：绞合裸铜导体
- 绝缘：耐高温 PP
- 颜色：白，绿
- 内护套：FRNC
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 外护套：耐高温材料
- 颜色：黑色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
- 具有很好的柔韧性

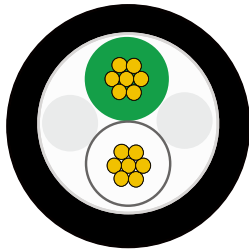
特性与符合性

- 温度范围：- 40°C ~+ 125°C
- 测试电压：2000V/min (AC)
- 特性阻抗：100 ± 15 Ω

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0384604070052650BK	1X2X22AWG/7	FRNC	耐高温材料	5.7	19	52

Fmindustry Ethernet Open Cable

截面图



应用范围

- 应用于汽车 ADAS 高级驾驶
- 辅助系统、自动驾驶
- 监控系统的高速数据通信

产品结构

- 导体：
绞合裸铜导体
- 绝缘：耐高温 PP
- 颜色：白，绿
- 外护套：耐高温材料
- 颜色：黑色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能
具有很好的柔韧性

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 125°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 15 Ω

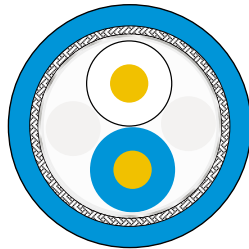
技术参数

-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 125°C
-  **特性阻抗**
100±15 Ω
-  **导体直流电阻**
(20°C) ≤ 55.4 Ω / km

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W03846040700526T50BK	1X2X22AWG/7	耐高温材料	4.0	6.5	24

Fmindustry Ethernet SPE Cable

截面图



应用范围

- Single Pair Ethernet(SPE)
是仅通过单对线进行以太网数据
传输的技术
- 除了通过以太网进行数据传输外，
SPE 还可以通过 PoDL
(数据线供电)
- 为终端设备同时供电。
- 产品应用于工厂 自动化、工业物
联网 (IoT)、机器人、建筑布线等
场合。

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白、蓝
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套：FRNC
- 颜色：蓝色

特性与符合性

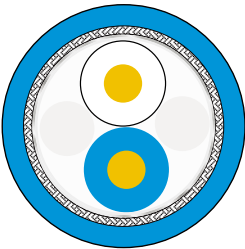
- 温度范围：
- 20°C ~+ 125°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
(20°C) 100 ± 15 Ω

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0284502381022729BU	1X2X18AWG/1	FRNC	6.7	25	56

Fmindustry Ethernet SPE Cable

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet SPE Cable



应用范围

- Single Pair Ethernet(SPE) 是仅通过单对线进行以太网数据传输的技术
- 除了通过以太网进行数据传输外，SPE 还可以通过 PODL (数据线供电)
- 为终端设备同时供电。
- 产品应用于工厂 自动化、工业物联网 (IIoT)、机器人、建筑布线等场合。

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

产品结构

- 导体：绞合裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白、蓝
- 屏蔽：铝箔包裹加铜编织
- 护套：FRNC
- 颜色：蓝色

特性与符合性

- 温度范围：- 20°C ~+ 80°C
- 测试电压：1000V/min (AC)
- 特性阻抗：(20°C) 100 ± 15 Ω

技术参数

**芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

**测试电压**
1000V/min (AC)

**最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)

**温度范围**
固定敷设：-20°C ~+ 80°C

**特性阻抗**
(20°C) 100±15 Ω

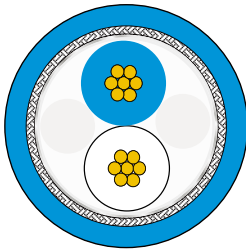
**导体直流电阻**
(20°C) ≤ 74 Ω/km

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0284502379022729BU	1X2X23AWG/1	FRNC	4.2	9	22

Fmindustry Ethernet SPE Cable

截面图

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Ethernet SPE Cable



应用范围

- Single Pair Ethernet(SPE) 是仅通过单对线进行以太网数据传输的技术
- 除了通过以太网进行数据传输外，SPE 还可以通过 PODL (数据线供电)
- 为终端设备同时供电。
- 产品应用于工厂 自动化、工业物联网 (IIoT)、机器人、建筑布线等场合。

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

产品结构

- 导体：绞合裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白、蓝
- 屏蔽：铝箔包裹加铜编织
- 护套：FRNC
- 颜色：蓝色

特性与符合性

- 温度范围：- 20°C ~+ 80°C
- 测试电压：1000V/min (AC)
- 特性阻抗：(20°C) 100 ± 15 Ω

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0284502380022729BU	1X2X23AWG/7	FRNC	4.5	10	24

技术参数

**芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

**测试电压**
1000V/min (AC)

**最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)

**温度范围**
固定敷设：-20°C ~+ 80°C

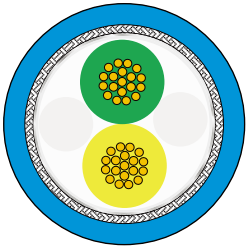
**特性阻抗**
(20°C) 100±15 Ω

**导体直流电阻**
(20°C) ≤ 74 Ω/km

Fmindustry Can-Bus PVC Cable

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Can-Bus PVC Cable

截面图



应用范围

- 可用于多种总线系统
- 适用于自动化技术，综合控制和控制器等领域的架设网络，如纺织行业，建筑机械行业、医疗行业。
- 适用于固定应用或偶尔移动应用。

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：黄、绿
- 屏蔽：铝箔包裹加铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：蓝色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120 ± 12 Ω (1~10MHz)

技术参数

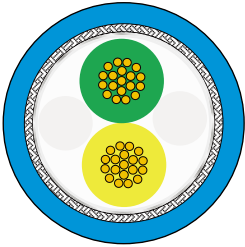
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
移动敷设: 15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
120±12 Ω (1~10MHz)
-  **导体直流电阻**
≤ 28.6Ω/km

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0584602386042727BU	1X2X18AWG/19	PVC	8.6	31	80

Fmindustry Can-Bus PVC Cable

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Can-Bus PVC Cable

截面图



应用范围

- 可用于多种总线系统
- 适用于自动化技术，综合控制和控制器等领域的架设网络，如纺织行业，建筑机械行业、医疗行业。
- 适用于固定应用或偶尔移动应用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：黄、绿
- 屏蔽：铝箔包裹加铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：蓝色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

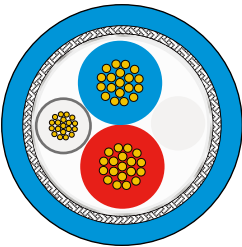
- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120 ± 12 Ω (1~10MHz)

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0584602383042727BU	1X2X20AWG/19	PVC	7.3	24	61

Fmindustry Can-Bus TPU Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Can-Bus TPU Cable



应用范围

- 可用于多种总线系统
- 适用于自动化技术，综合控制和控制器等领域的架设网络，如纺织行业，建筑机械行业、医疗行业
- 适用于固定应用或偶尔移动应用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：红、蓝、白
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 护套：TPU
- 颜色：蓝色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120±12 Ω（1~10MHz）

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0584603384042727BU	(1P+1C) x20AWG/19	TPU	7.3	27	66

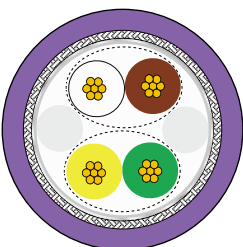
技术参数

- **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- **测试电压**
2000V/min (AC)
- **额定电压**
300V
- **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
移动敷设: 15D (D= 电缆直径)
- **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 80°C
- **特性阻抗**
120±12 Ω（1~10MHz）
- **导体直流电阻**
≤ 40 Ω /km

Fmindustry Can-Bus TPU Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Can-Bus TPU Cable



应用范围

- 可用于多种总线系统
- 适用于自动化技术，综合控制和控制器等领域的架设网络，如纺织行业，建筑机械行业、医疗行业
- 适用于固定应用或偶尔移动应用

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：黄 * 绿、白 * 棕
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 护套：TPU
- 颜色：紫色 (RAL 4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

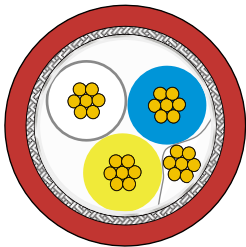
- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
500V/min (AC)
- 特性阻抗：
120±12 Ω（1~16MHz）

产品编码	产品规格	护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0584604385042728VT	2X2X22AWG/7	TPU	8.5	29	72

Fmindustry CC-Link PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry CC-Link PVC Cable



应用范围

- 直接连接各种流量计、电磁阀、
- 温控仪等现场设备

产品结构

- 导体：绞合铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白、蓝、黄
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：红 (RAL3000)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
500V/min (AC)
- 特性阻抗：
110 ± 15 Ω (1MHz)
100 ± 6 Ω (5MHz)

技术参数

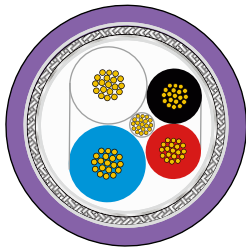
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
500V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)
移动敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **最小绝缘电阻**
5000MΩ.km
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
110 ± 15 Ω (1MHz)
100 ± 6 Ω (5MHz)
-  **导体直流电阻**
≤ 40 Ω / km

产品编码	产品规格	地线	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0814503074042727RD	1X3X20AWG/7	22AWG	PVC	7.0	32	63

Fmindustry DeviceNet PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry DeviceNet PVC Cable



应用范围

- DeviceNET 总线系统，用于工业设备的连接
- 它是一中低成本的网络连接方案，有着开放的网络标准
- 一对线传输数据，一对线供电
- 适用于固定安装或偶尔移动

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE、PVC
- 颜色：白 * 蓝、红 * 黑
- 屏蔽：线对屏蔽，镀锡铜总编织
- 护套：PVC
- 颜色：紫色 (RAL 4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

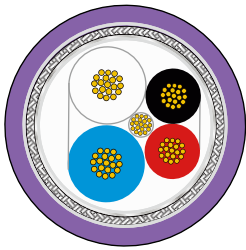
特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
1000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120±12 Ω (1~10MHz)

产品编码	产品规格	地线	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0784604714142727VT	1X2X15AWG/19 // 1X2X18AWG/19	18AWG	PVC	11.0	75	163
W0784604713142727VT	1X2X22AWG/19 // 1X2X24AWG/19	22AWG	PVC	6.8	24	60

Fmindustry DeviceNet TPU Cable

截面图



应用范围

- DeviceNET 总线系统，用于工业设备的连接
- 它是一中低成本的网络连接方案，有着开放的网络标准
- 一对线传输数据，一对线供电
- 适用于固定安装或偶尔移动

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白 * 蓝、红 * 黑
- 屏蔽：镀锡铜编织
- 护套：TPU
- 颜色：紫色 (RAL 4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
1000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120±12 Ω (1~10MHz)

技术参数

-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
1000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)
移动敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
120±12 Ω (1~10MHz)
-  **导体直流电阻**
24AWG ≤ 94.2Ω/km
22AWG ≤ 60Ω/km

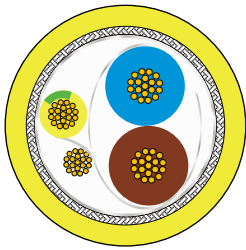
产品编码	产品规格	地线	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W07846047131427T28VT	1X2X22AWG/19 // 1X2X24AWG/19	22AWG	FRNC	TPU	7.3	27	66

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®] 费曼 电缆

Fmindustry Fieldbus PVC Cable

截面图



应用范围

- 作为全分布的自动化系统
- 主要对工业过程参数进行测量、变送、控制显示、计算等
- 实现对生产过程的自动监测、自动调节和自动保护

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：交联 PE、PVC
- 颜色：蓝 * 棕、黄 / 绿
- 屏蔽：铝箔镀锡铜总编织
- 护套：PVC
- 颜色：黄色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 105°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 20 Ω (31.25KHz)

技术参数

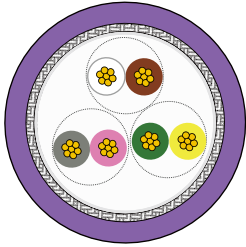
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)
移动敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~ +105°C
-  **特性阻抗**
100 ± 20 Ω (31.25KHz)
-  **导体直流电阻**
≤ 24 Ω /km

产品编码	产品规格	地线	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W1314502501042727YE	(1P+1C)x18AWG /41	0.5mm²	PVC	7.9	45	97

Fmindustry Interbus Cable

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Interbus Cable

截面图



应用范围

- 应用到汽车、烟草、仓储、造纸、包装、食品等工业的现场总线系统

产品结构

- 导体：绞合镀锡铜导体
- 绝缘：PE
- 颜色：白 * 棕、绿 * 黄、灰 * 粉
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40℃ ~+ 80℃
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 15Ω(0.772~20MHz)

技术参数

-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)
移动敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40℃ ~+ 80℃
-  **特性阻抗**
100 ± 20 Ω (31.25KHz)
-  **导体直流电阻**
≤94.2 Ω /km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W1184506390042627VT	3X2X24AWG/7	PVC	7.0	25	60

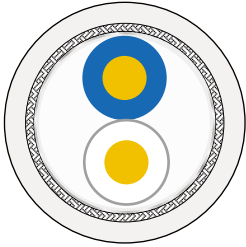
产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN 费曼电缆

Fmindustry Lonbus Cable

FEYNMAN CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Lonbus Cable

截面图



应用范围

- 符合 RS-485 通讯协议
- 适用于复杂的工业自动化控制网络通讯及楼宇自控网络通讯
- 适用于固定应用及偶尔移动

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：白，蓝
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：白色

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC60332-1-2 要求
- 具有极好的抗外部电磁干扰能力

特性与符合性

- 温度范围：
- 40℃ ~+ 80℃
- 测试电压：
500V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 10 Ω (1~10MHz)

技术参数

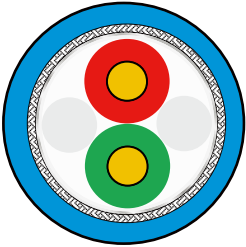
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
500V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40℃ ~ +80℃
-  **特性阻抗**
100 ± 10 Ω (1~10MHz)
-  **导体直流电阻**
≤ 57Ω /km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W1214502387042727WH	1X2X22AWG/1	PVC	4.4	14	26

Fmindustry Profibus PA PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus PA PVC Cablee



应用范围

- PROFIBUS-PA 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 多用于有爆炸危险的区域
- 适用于固定应用
- 经济型电缆，降低铺设成本

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：红、绿
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：蓝色 (RAL 5015)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 20 Ω (31.25KHz)
80 Ω (>1MHz) nom

技术参数

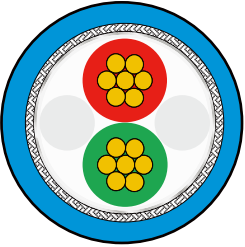
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
 - 100 ± 20 Ω (31.25KHz)
 - 80 Ω (>1MHz) nom
-  **导体直流电阻**
≤22 Ω / km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0684502401122728BU	1X2X18AWG/1	PVC	7.6	31	71

Fmindustry Profibus PA PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus PA PVC Cable



应用范围

- PROFIBUS-PA 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 多用于有爆炸危险的区域
- 适用于固定应用
- 经济型电缆，降低铺设成本

产品结构

- 导体：绞合裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：红、绿
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：蓝色 (RAL5015)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

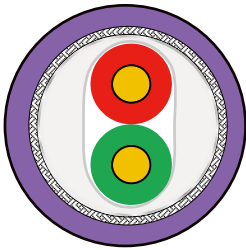
- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100 ± 20 Ω (31.25KHz)
80 Ω (>1MHz) nom

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0684502402122728BU	1X2X18AWG/37	PVC	7.6	33	75

Fmindustry Profibus DP PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus DP PVC Cable



应用范围

- PROFIBUS-DP 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 适用于固定应用使用
- PE 护套电缆适合室外安装

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：红、绿
- 内护套：PVC
- 屏蔽：铝箔与镀锡铜编织
- 外护套：PVC
- 颜色：紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
150 ± 15 Ω (3~20MHz)

技术参数

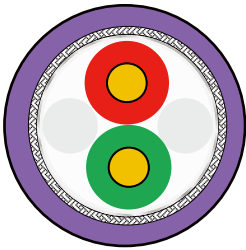
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：10D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设：-40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
• 150 ± 15 Ω (3~20MHz)
-  **导体直流电阻**
(20°C) ≤ 55 Ω / km

产品编码	产品规格	内护套	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W06845023871227T27VT	1X2X22AWG/1	PVC	PVC	8	17	80

Fmindustry Profibus DP PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus DP PVC Cable



应用范围

- PROFIBUS-DP 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 适用于固定应用 (偶尔移动) 使用
- PE 护套电缆适合室外安装

产品结构

- 导体：实心裸铜导体
- 绝缘：发泡 PE
- 颜色：红、绿
- 屏蔽：铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套：PVC
- 颜色：紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

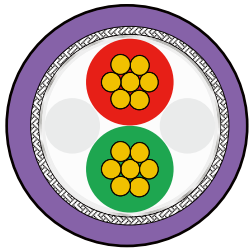
特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
150 ± 15 Ω (3~20MHz)

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W06845023871227T27VT	1X2X22AWG/1	PVC	7.8	16	63

Fmindustry Profibus DP PVC Cable

截面图



FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus DP PVC Cable

应用范围

- PROFIBUS-DP 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 适用于固定应用 (偶尔移动) 使用
- PE 护套电缆适合室外安装

产品结构

- 导体 : 绞合裸铜导体
- 绝缘 : 发泡 PE
- 颜色 : 红、绿
- 屏蔽 : 铝箔与镀锡铜编织
- 护套 : PVC
- 颜色 : 紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围:
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压:
2000V/min (AC)
- 特性阻抗:
150 ± 15 Ω (3~20MHz)
30 nF/km (@1kHz) nom.

技术参数

-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
移动敷设: 15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
150 ± 15 Ω (3~20MHz)
30 nF/km (@1kHz) nom.
-  **导体直流电阻**
≤ 57.4 Ω / km

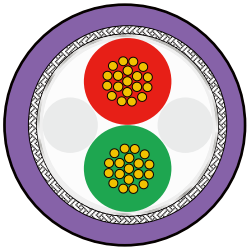
产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0684502388122727VT	1X2X22AWG/7	PVC	8	17	70

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®] 费曼 电缆

Fmindustry Profibus DP TPU Cable

截面图



FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Profibus DP TPU Cable

应用范围

- PROFIBUS-DP 电缆用于自动化和通信技术中的工业现场总线系统
- 特别适用于动力拖链、机械的运动部位、机器人等的柔性安装。

产品结构

- 导体 : 绞合裸铜导体
- 绝缘 : 发泡 PE
- 颜色 : 红、绿
- 屏蔽 : 铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套 : TPU
- 颜色 : 紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围:
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压:
2000V/min (AC)
- 特性阻抗:
150 ± 15 Ω (3~20MHz)
30 nF/km (@1kHz) nom.

技术参数

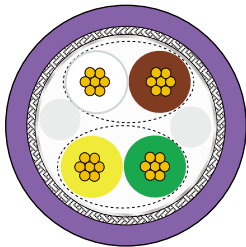
-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
移动敷设: 15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
150 ± 15 Ω (3~20MHz)
-  **导体直流电阻**
≤ 66.5 Ω / km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0684502400122728VT	1X2X23AWG/13	TPU	8	15	60

Fmindustry RS485 PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry RS485 PVC Cable



应用范围

- 符合 RS-485 通讯协议
- 适用于复杂的工业自动化控制网络通讯及楼宇自控网络通讯
- 适用于固定应用及偶尔移动

产品结构

- 导体 : 绞合镀锡导体
- 绝缘 : 发泡 PE
- 颜色 : 白 * 棕、绿 * 黄
- 屏蔽 : 铝箔与镀锡铜编织
- 护套 : PVC
- 颜色 : 紫色 (RAL4005)

标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有很好的抗外部电磁干扰能力
- 优越的传输性能

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
100~120 Ω (1~10MHz)

技术参数

-  **芯线标识**
≤ 5 芯绝缘分色
> 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **测试电压**
2000V/min (AC)
-  **额定电压**
300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设: 10D (D= 电缆直径)
移动敷设: 15D (D= 电缆直径)
-  **温度范围**
固定敷设: -40°C ~+ 80°C
-  **特性阻抗**
100~120 Ω (1~10MHz)
-  **导体直流电阻**
(20°C) ≤ 95 Ω / km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W0984604389042627VT	2X2X24AWG/7	PVC	7.0	24	61

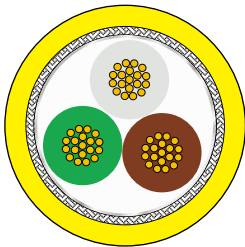
产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®] 费曼电缆

Fmindustry Safetybus PVC Cable

截面图

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD Fmindustry Safetybus PVC Cable



应用范围

- Safetybus 安全总线
- 广泛应用于汽车、机械、船舶、机床、石化等行业
- 在汽车行业焊接工作中，安全总线也是非常重要的一个环节。

产品结构

- 导体 : 绞合裸铜导体
- 绝缘 : 发泡 PE
- 颜色 : 白、棕、绿
- 屏蔽 : 铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套 : PVC
- 颜色 : 黄色 (RAL 6003)

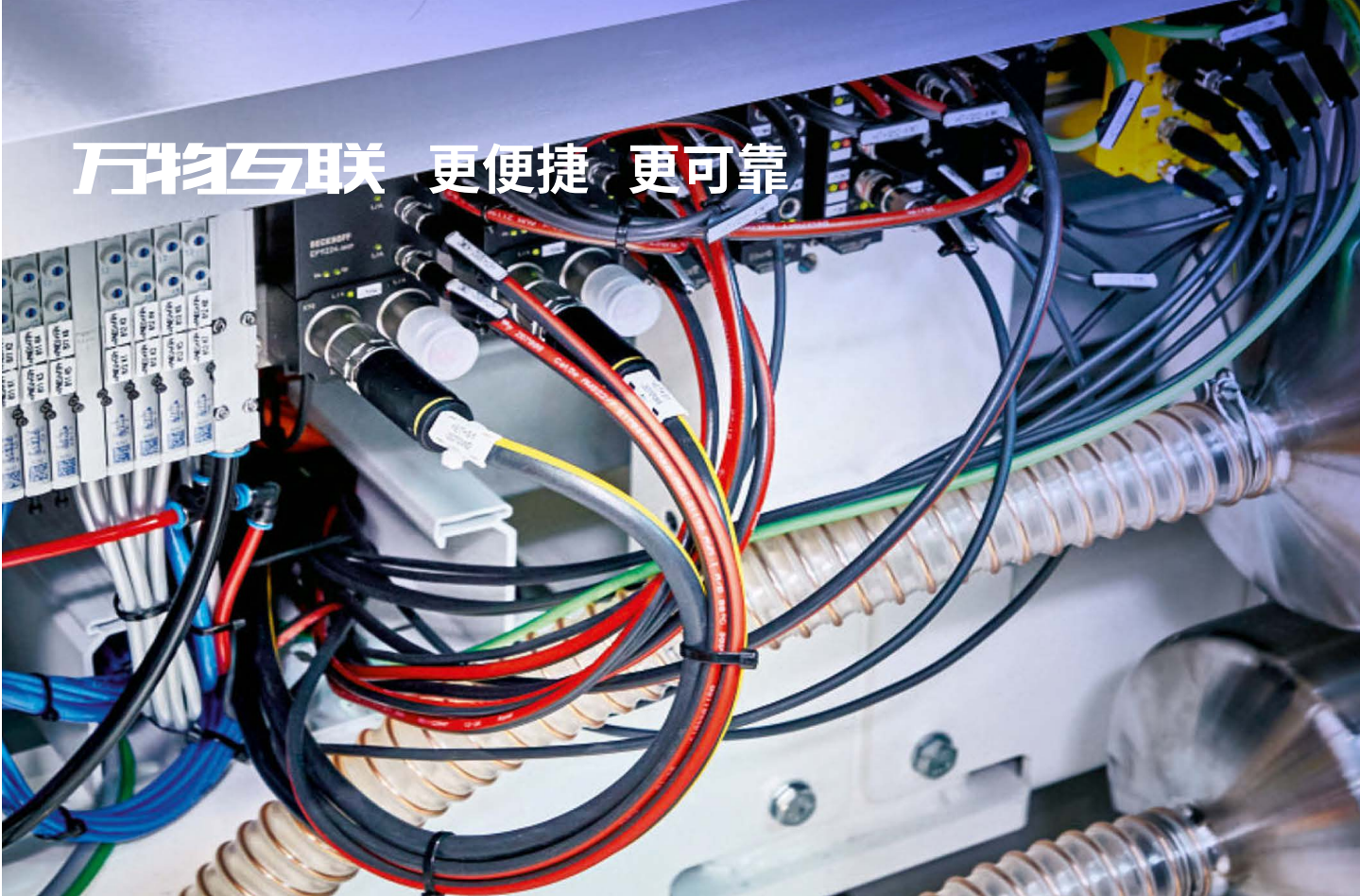
标准 / 认证

- 阻燃性满足 IEC 60332-1 要求
- 具有较好的抗外部电磁干扰能力
- 稳定的传输性能
- 适用于固定安装或偶尔移动

特性与符合性

- 温度范围：
- 40°C ~+ 80°C
- 测试电压：
2000V/min (AC)
- 特性阻抗：
120 ± 15 Ω (1~10MHz)

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
W1084503075052727YE	1X3X18AWG/24	PVC	7.6	38	72



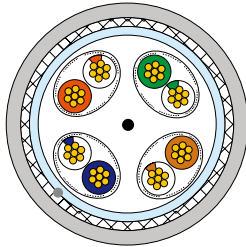
万物互联 更便捷 更可靠

2 数据电缆

- 超五类双屏蔽多股线 -SF/UTP
- 六类双屏蔽多股线 -SF/UTP
- 超六类双屏蔽多股线 S/FTP

超五类双屏蔽多股线 -SF/UTP

截面图



FEYNMANN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

FEYNMANN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

应用范围

- 采用优质铜材，保证产品优良的拉伸性能和电阻性能
- 优化设计的高速线缆节距技术、高速线缆生产工艺
- 通过权威第三方检测机构认证采用环保材料，符合 REACH 和 RoHS 标准要求

产品结构

- 导体规格：24AWG、26AWG、
- 导体直径：
7/0.20mm、7/0.160mm
- 绝缘材料：高密度聚乙烯
- 绝缘直径：
1.02±0.05mm/ 0.90±0.05mm
- 护套材料：PVC/PUR
- 护套直径：
6.2±0.2mm/ 5.8±0.2mm

标准 / 认证

- 符合标准：
100Base-T4，
100Base-TX
100VG-AnyLAN，
1000Base-T
1000Base-TX，
155Mbps ATM

特性与符合性

- 额定温度：-20~+75℃
- 老化前
抗张强度：≥13.8Mpa
断裂延伸率：≥100%
- 老化后
抗张强度：≥85%Mpa
断裂延伸率：≥50%
- 老化条件：100℃ @168h
- 福禄克性能：Channel/Patch cord

技术参数

-  **最小弯曲半径**
固定敷设：8D（电缆外径）
移动敷设：4D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-20℃ ~+ 75℃
-  **导体直流电阻**
≤9.50Ω/100m[24AWG]
≤14.5Ω/100m[26AWG]
-  **测试电压**
1000V/min (AC)
-  **额定电压**
150V
-  **额定电流**
1.5A
-  **绝缘电阻**
5000 MΩ.km

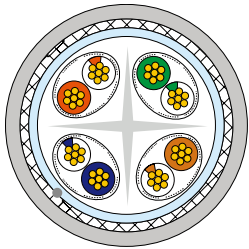
产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
LC0424PC5EV001	Cat.5e SF/UTP 24AWG	PVC	6.2±0.2	17.96	52
LC0424PC5EV001	Cat.5e SF/UTP 24AWG	PUR	6.2±0.2	17.96	50
LC0424PC5EV001	Cat.5e SF/UTP 26AWG	PVC	5.8±0.2	11.64	43
LC0424PC5EV001	Cat.5e SF/UTP 26AWG	PUR	5.8±0.2	11.64	41

六类双屏蔽多股线 -SF/UTP

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

截面图



应用范围

- 采用优质铜材，保证产品优良的拉伸性能和电阻性能
- 优化设计的高速线缆节距技术、高速线缆生产工艺
- 通过权威第三方检测机构认证采用环保材料，符合 REACH 和 RoHS 标准要求

标准 / 认证

- 符合标准：
100Base-T4
100Base-TX
100VG-AnyLAN
1000Base-T
1000Base-TX
155Mbps ATM
622Mbps ATM

产品结构

- 导体规格：24AWG、26AWG、
- 导体直径：
7/0.20mm、7/0.160mm
- 绝缘材料：发泡 PE
- 绝缘直径：
1.05±0.05mm/ 1±0.05mm
- 护套材料：PVC / PUR
- 护套直径：
6.5±0.2mm/ 6.2±0.2mm

特性与符合性

- 额定温度：-20~+75℃
- 老化前
抗张强度：≥13.8Mpa
断裂延伸率：≥100%
- 老化后
抗张强度：≥85%Mpa
断裂延伸率：≥50%
- 老化条件：100℃ @168h
- 福禄克性能：Channel/Patch cord

技术参数

 **最小弯曲半径**
固定敷设：8D（电缆外径）
移动敷设：4D（电缆外径）

 **温度范围**
固定敷设：-20℃ ~+ 75℃

 **导体直流电阻**
≤9.50Ω/100m[24AWG]
≤14.5Ω/100m[26AWG]

 **测试电压**
1000V/min (AC)

 **额定电压**
150V

 **额定电流**
1.5A

 **绝缘电阻**
5000 MΩ.km

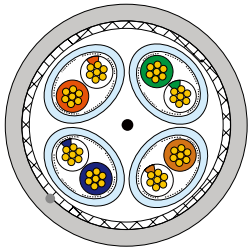
产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
LC0424PC6V001	Cat.6 SF/UTP 24AWG	PVC	6.5±0.2	17.96	54
LC0424PC6U001	Cat.6 SF/UTP 24AWG	PUR	6.5±0.2	17.96	52
LC0426PC6V001	Cat.6 SF/UTP 26AWG	PVC	6.2±0.2	11.64	46
LC0426PC6U001	Cat.6 SF/UTP 26AWG	PUR	6.2±0.2	11.64	44

超六类双屏蔽多股线 S/FTP

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

FEYNMAN[®] CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD

截面图



应用范围

- 采用优质铜材，保证产品优良的拉伸性能和电阻性能
- 优化设计的高速线缆节距技术、高速线缆生产工艺
- 通过权威第三方检测机构认证采用环保材料，符合 REACH 和 RoHS 标准要求

标准 / 认证

- 符合标准：
100Base-T4
100Base-TX
100VG-AnyLAN
1000Base-T
1000Base-TX
155Mbps ATM
622Mbps ATM
10GB ETHERNET

产品结构

- 导体规格：26AWG、27AWG
- 导体直径：
7/0.160mm、7/0.145mm
- 绝缘材料：发泡 PE
- 绝缘直径：
1.05±0.05mm/ 1.0±0.05mm
- 护套材料：PVC/LSZH/PUR
- 护套直径：
6.2±0.2mm/ 6.0±0.2mm

特性与符合性

- 额定温度：-20~+75℃
- 老化前
抗张强度：≥13.8Mpa
断裂延伸率：≥100%
- 老化后
抗张强度：≥85%Mpa
断裂延伸率：≥50%
- 老化条件：100℃ @168h
- 福禄克性能：Channel/Patch cord

技术参数

 **最小弯曲半径**
固定敷设：8D（电缆外径）
移动敷设：4D（电缆外径）

 **温度范围**
固定敷设：-20℃ ~+ 75℃

 **导体直流电阻**
≤14.50Ω/100m[26AWG]
≤17.50Ω/100m[27AWG]

 **测试电压**
1000V/min (AC)

 **额定电压**
150V

 **额定电流**
1.5A

 **绝缘电阻**
5000 MΩ.km

产品编码	产品规格	外护套	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)
LC0426PC6AV001	Cat6A S/FTP 26AWG	PVC	6.2±0.2	11.6	39
LC0426PC6AU001	Cat6A S/FTP 26AWG	PUR	6.2±0.2	11.6	37
LC0427PC6AV001	Cat6A S/FTP 27AWG	PVC	6.0±0.2	9.6	36
LC0427PC6AU001	Cat6A S/FTP 27AWG	PUR	6.0±0.2	9.6	34



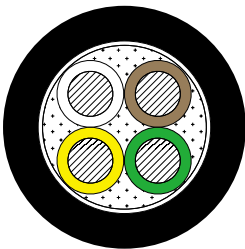
万物互联 更便捷 更可靠

3 中度拖链电缆

- 中度拖链非屏蔽电缆 TRVV
- 中度拖链屏蔽电缆 TRVVP
- 中度拖链对绞屏蔽电缆 TRVSP

TRVV 中度拖链非屏蔽电缆

截面图



优势

- 中度柔性拖链电缆
- 外护套材料柔软耐用
- 可抵抗紫外线、良好的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业环境下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统数控机床、电子设备、五金冲压、注塑机、机械（人）手、建筑机械、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：
E531888-UL-758（可选）
CCC5023&8734（可选）

产品结构

- 导线：
超细柔软裸铜绞合导体
- 绝缘：
特殊弹性体料绝缘
- 护套：
特制 NBR（丁晴橡胶）混合料护套
- 产品参考标准：
UL758、TUV、企业标准
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制

特性与符合性

- 移动特性：
敷设行程：加速度 20m/S²
- 弯曲寿命：
60 次 /min/m,>700 万次
- 特性：
良好的防浅水、防油、抗紫外线、耐寒、承受一定机械外力

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127102002001611BK	0.1	2	3.8±0.4	18
C0127103002001611BK	0.1	3	4±0.4	20
C0127104002001611BK	0.1	4	4.2±0.4	23
C0127105002001611BK	0.1	5	4.5±0.4	26
C0127106002001611BK	0.1	6	4.7±0.4	29
C0127107002001611BK	0.1	7	5±0.4	33
C0127108002001611BK	0.1	8	5.3±0.4	35
C0127109002001611BK	0.1	9	5.6±0.4	40
C0127110002001611BK	0.1	10	5.9±0.4	44
C0127111002001611BK	0.1	11	5.8±0.4	43
C0127112002001611BK	0.1	12	5.8±0.4	43

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127113002001611BK	0.1	13	6±0.4	47
C0127114002001611BK	0.1	14	6±0.4	47
C0127115002001611BK	0.1	15	6.3±0.4	51
C0127116002001611BK	0.1	16	6.3±0.4	52
C0127117002001611BK	0.1	17	6.6±0.4	55
C0127118002001611BK	0.1	18	6.6±0.4	57
C0127119002001611BK	0.1	19	6.7±0.4	59
C0127120002001611BK	0.1	20	6.8±0.4	61
C0127121002001611BK	0.1	21	7.4±0.4	71
C0127122002001611BK	0.1	22	7.4±0.4	71
C0127123002001611BK	0.1	23	7.6±0.4	74

技术参数

- **芯线标识**
≤5 芯绝缘分色
>5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- **额定电压**
U0/U ≤0.5mm²: 300/300V
>0.5mm²: 300/500V
- **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）
- **温度范围**
固定敷设：-10℃至 70℃
移动敷设：-5℃至 70℃
- **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW -1（可选）
- **良好的耐化学性能**
良好的耐油、耐寒、耐酸碱溶剂性等

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127124002001611BK	0.1	24	7.6±0.4	76
C0127125002001611BK	0.1	25	7.6±0.4	78
C0127126002001611BK	0.1	26	8±0.4	83
C0127127002001611BK	0.1	27	8.3±0.6	87
C0127128002001611BK	0.1	28	8.3±0.6	88
C0127129002001611BK	0.1	29	8.3±0.6	89
C0127130002001611BK	0.1	30	8.3±0.6	90
C0127131002001611BK	0.1	31	8.3±0.6	91
C0127132002001611BK	0.1	32	8.3±0.6	92
C0127133002001611BK	0.1	33	8.3±0.6	92
C0127134002001611BK	0.1	34	8.6±0.6	98
C0127135002001611BK	0.1	35	8.6±0.6	99
C0127136002001611BK	0.1	36	8.6±0.6	100
C0127137002001611BK	0.1	37	8.8±0.6	101
C0127102004001611BK	0.14	2	3.9±0.4	19
C0127103004001611BK	0.14	3	4.1±0.4	22
C0127104004001611BK	0.14	4	4.4±0.4	25
C0127105004001611BK	0.14	5	4.6±0.4	29
C0127106004001611BK	0.14	6	4.9±0.4	33
C0127107004001611BK	0.14	7	5.2±0.4	37
C0127108004001611BK	0.14	8	5.5±0.4	40
C0127109004001611BK	0.14	9	5.8±0.4	45
C0127110004001611BK	0.14	10	6.1±0.4	50
C0127111004001611BK	0.14	11	6±0.4	48
C0127112004001611BK	0.14	12	6±0.4	49
C0127113004001611BK	0.14	13	6.3±0.4	54
C0127114004001611BK	0.14	14	6.3±0.4	55
C0127115004001611BK	0.14	15	6.6±0.4	58
C0127116004001611BK	0.14	16	6.6±0.4	60
C0127117004001611BK	0.14	17	6.9±0.4	63
C0127118004001611BK	0.14	18	6.9±0.4	66
C0127119004001611BK	0.14	19	7±0.4	68
C0127120004001611BK	0.14	20	7.1±0.4	70
C0127121004001611BK	0.14	21	7.7±0.4	81
C0127122004001611BK	0.14	22	7.7±0.4	81
C0127123004001611BK	0.14	23	7.9±0.4	84
C0127124004001611BK	0.14	24	7.9±0.4	87
C0127125004001611BK	0.14	25	7.9±0.4	89
C0127126004001611BK	0.14	26	8.4±0.6	96
C0127127004001611BK	0.14	27	8.7±0.6	100
C0127128004001611BK	0.14	28	8.7±0.6	102
C0127129004001611BK	0.14	29	8.7±0.6	104
C0127130004001611BK	0.14	30	8.7±0.6	105
C0127131004001611BK	0.14	31	8.7±0.6	106
C0127132004001611BK	0.14	32	8.7±0.6	107
C0127133004001611BK	0.14	33	8.7±0.6	107
C0127134004001611BK	0.14	34	9±0.6	114
C0127135004001611BK	0.14	35	9±0.6	115
C0127136004001611BK	0.14	36	9±0.6	116
C0127102005001611BK	0.14	37	9.3±0.6	119
C0127103005001611BK	0.2	2	4.1±0.4	22
C0127103005001611BK	0.2	3	4.3±0.4	25
C0127104005001611BK	0.2	4	4.6±0.4	29
C0127105005001611BK	0.2	5	4.9±0.4	34
C0127106005001611BK	0.2	6	5.2±0.4	39

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127107005001611BK	0.2	7	5.5±0.4	44
C0127108005001611BK	0.2	8	5.9±0.4	49
C0127109005001611BK	0.2	9	6.2±0.4	54
C0127110005001611BK	0.2	10	6.5±0.4	60
C0127111005001611BK	0.2	11	6.4±0.4	59
C0127112005001611BK	0.2	12	6.4±0.4	59
C0127113005001611BK	0.2	13	6.7±0.4	65
C0127114005001611BK	0.2	14	6.7±0.4	66
C0127115005001611BK	0.2	15	7±0.4	71
C0127116005001611BK	0.2	16	7±0.4	73
C0127117005001611BK	0.2	17	7.4±0.4	78
C0127118005001611BK	0.2	18	7.4±0.4	81
C0127119005001611BK	0.2	19	7.5±0.4	84
C0127120005001611BK	0.2	20	7.7±0.4	88
C0127121005001611BK	0.2	21	8.3±0.6	100
C0127122005001611BK	0.2	22	8.3±0.6	101
C0127123005001611BK	0.2	23	8.5±0.6	104
C0127124005001611BK	0.2	24	8.5±0.6	108
C0127125005001611BK	0.2	25	8.5±0.6	110
C0127126005001611BK	0.2	26	9.1±0.6	120
C0127127005001611BK	0.2	27	9.4±0.6	124
C0127128005001611BK	0.2	28	9.4±0.6	127
C0127129005001611BK	0.2	29	9.4±0.6	129
C0127130005001611BK	0.2	30	9.4±0.6	131
C0127131005001611BK	0.2	31	9.4±0.6	132
C0127132005001611BK	0.2	32	9.4±0.6	134
C0127133005001611BK	0.2	33	9.4±0.6	135
C0127134005001611BK	0.2	34	9.7±0.6	142
C0127135005001611BK	0.2	35	9.7±0.6	144
C0127136005001611BK	0.2	36	9.7±0.6	145
C0127137005001611BK	0.2	37	10.2±0.6	153
C0127102007001611BK	0.25	2	4.3±0.4	25
C0127103007001611BK	0.25	3	4.4±0.4	27
C0127104007001611BK	0.25	4	4.7±0.4	32
C0127105007001611BK	0.25	5	5.1±0.4	38
C0127106007001611BK	0.25	6	5.4±0.4	43
C0127107007001611BK	0.25	7	5.7±0.4	49
C0127108007001611BK	0.25	8	6.1±0.4	54
C0127109007001611BK	0.25	9	6.4±0.4	59
C0127110007001611BK	0.25	10	6.8±0.4	67
C0127111007001611BK	0.25	11	6.7±0.4	67
C0127112007001611BK	0.25	12	6.7±0.4	68
C0127113007001611BK	0.25	13	7±0.4	74
C0127114007001611BK	0.25	14	7±0.4	76
C0127115007001611BK	0.25	15	7.3±0.4	80
C0127116007001611BK	0.25	16	7.3±0.4	83
C0127117007001611BK	0.25	17	7.7±0.4	88
C0127118007001611BK	0.25	18	7.7±0.4	92
C0127119007001611BK	0.25	19	7.8±0.4	95
C0127120007001611BK	0.25	20	8±0.4	100
C0127121007001611BK	0.25	21	8.6±0.6	112
C0127122007001611BK	0.25	22	8.6±0.6	114
C0127123007001611BK	0.25	23	8.9±0.6	119
C0127124007001611BK	0.25	24	8.9±0.6	124
C0127125007001611BK	0.25	25	8.9±0.6	126

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127126007001611BK	0.25	26	9.5±0.6	136
C0127127007001611BK	0.25	27	10±0.6	145
C0127128007001611BK	0.25	28	10±0.6	148
C0127129007001611BK	0.25	29	10±0.6	151
C0127130007001611BK	0.25	30	10±0.6	153
C0127131007001611BK	0.25	31	10±0.6	155
C0127132007001611BK	0.25	32	10±0.6	156
C0127133007001611BK	0.25	33	10±0.6	158
C0127134007001611BK	0.25	34	10.3±0.6	166
C0127135007001611BK	0.25	35	10.3±0.6	168
C0127136007001611BK	0.25	36	10.3±0.6	169
C0127137007001611BK	0.25	37	10.7±0.6	176
C0127102008001611BK	0.3	2	4.4±0.4	26
C0127103008001611BK	0.3	3	4.6±0.4	31
C0127104008001611BK	0.3	4	4.9±0.4	36
C0127105008001611BK	0.3	5	5.2±0.4	41
C0127106008001611BK	0.3	6	5.6±0.4	48
C0127107008001611BK	0.3	7	5.9±0.4	54
C0127108008001611BK	0.3	8	6.3±0.4	59
C0127109008001611BK	0.3	9	6.7±0.4	67
C0127110008001611BK	0.3	10	7.1±0.4	75
C0127111008001611BK	0.3	11	6.9±0.4	73
C0127112008001611BK	0.3	12	6.9±0.4	75
C0127113008001611BK	0.3	13	7.3±0.4	83
C0127114008001611BK	0.3	14	7.3±0.4	85
C0127115008001611BK	0.3	15	7.6±0.4	90
C0127116008001611BK	0.3	16	7.6±0.4	93
C0127117008001611BK	0.3	17	8±0.4	99
C0127118008001611BK	0.3	18	8±0.4	104
C0127119008001611BK	0.3	19	8.1±0.6	106
C0127120008001611BK	0.3	20	8.3±0.6	112
C0127121008001611BK	0.3	21	9±0.6	127
C0127122008001611BK	0.3	22	9±0.6	129
C0127123008001611BK	0.3	23	9.2±0.6	132
C0127124008001611BK	0.3	24	9.2±0.6	138
C0127125008001611BK	0.3	25	9.2±0.6	141
C0127126008001611BK	0.3	26	10±0.6	156
C0127127008001611BK	0.3	27	10.4±0.6	163
C0127128008001611BK	0.3	28	10.4±0.6	167
C0127129008001611BK	0.3	29	10.4±0.6	170
C0127130008001611BK	0.3	30	10.4±0.6	172
C0127131008001611BK	0.3	31	10.4±0.6	174
C0127132008001611BK	0.3	32	10.4±0.6	176
C0127133008001611BK	0.3	33	10.4±0.6	178
C0127134008001611BK	0.3	34	10.7±0.6	187
C0127135008001611BK	0.3	35	10.7±0.6	189
C0127136008001611BK	0.3	36	10.7±0.6	191
C0127137008001611BK	0.3	37	11.1±0.6	198
C0127102009001611BK	0.34	2	4.5±0.4	28
C0127103009001611BK	0.34	3	4.7±0.4	33
C0127104009001611BK	0.34	4	5±0.4	38
C0127105009001611BK	0.34	5	5.4±0.4	45
C0127106009001611BK	0.34	6	5.7±0.4	52
C0127107009001611BK	0.34	7	6.1±0.4	59
C0127108009001611BK	0.34	8	6.5±0.4	65

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127109009001611BK	0.34	9	6.9±0.4	73
C0127110009001611BK	0.34	10	7.3±0.4	82
C0127111009001611BK	0.34	11	7.2±0.4	82
C0127112009001611BK	0.34	12	7.2±0.4	84
C0127113009001611BK	0.34	13	7.5±0.4	91
C0127114009001611BK	0.34	14	7.5±0.4	93
C0127115009001611BK	0.34	15	7.8±0.4	98
C0127116009001611BK	0.34	16	7.8±0.4	102
C0127117009001611BK	0.34	17	8.2±0.6	108
C0127118009001611BK	0.34	18	8.2±0.6	113
C0127119009001611BK	0.34	19	8.4±0.6	118
C0127120009001611BK	0.34	20	8.6±0.6	124
C0127121009001611BK	0.34	21	9.3±0.6	139
C0127122009001611BK	0.34	22	9.3±0.6	142
C0127123009001611BK	0.34	23	9.5±0.6	146
C0127124009001611BK	0.34	24	9.5±0.6	152
C0127125009001611BK	0.34	25	9.5±0.6	156
C0127126009001611BK	0.34	26	10.4±0.6	173
C0127127009001611BK	0.34	27	10.7±0.6	178
C0127128009001611BK	0.34	28	10.7±0.6	182
C0127129009001611BK	0.34	29	10.7±0.6	186
C0127130009001611BK	0.34	30	10.7±0.6	189
C0127131009001611BK	0.34	31	10.7±0.6	191
C0127132009001611BK	0.34	32	10.7±0.6	194
C0127133009001611BK	0.34	33	10.7±0.6	196
C0127134009001611BK	0.34	34	11.1±0.6	208
C0127135009001611BK	0.34	35	11.1±0.6	210
C0127136009001611BK	0.34	36	11.1±0.6	212
C0127137009001611BK	0.34	37	11.5±0.6	220
C0127102011001611BK	0.4	2	4.7±0.4	31
C0127103011001611BK	0.4	3	4.9±0.4	36
C0127104011001611BK	0.4	4	5.2±0.4	43
C0127105011001611BK	0.4	5	5.6±0.4	50
C0127106011001611BK	0.4	6	6±0.4	58
C0127107011001611BK	0.4	7	6.4±0.4	67
C0127108011001611BK	0.4	8	6.8±0.4	73
C0127109011001611BK	0.4	9	7.3±0.4	83
C0127110011001611BK	0.4	10	7.7±0.4	93
C0127111011001611BK	0.4	11	7.6±0.4	93
C0127112011001611BK	0.4	12	7.6±0.4	95
C0127113011001611BK	0.4	13	7.9±0.4	103
C0127114011001611BK	0.4	14	7.9±0.4	106
C0127115011001611BK	0.4	15	8.3±0.6	113
C0127116011001611BK	0.4	16	8.3±0.6	117
C0127117011001611BK	0.4	17	8.7±0.6	124
C0127118011001611BK	0.4	18	8.7±0.6	130
C0127119011001611BK	0.4	19	8.9±0.6	135
C0127120011001611BK	0.4	20	9.1±0.6	141
C0127121011001611BK	0.4	21	10±0.6	162
C0127122011001611BK	0.4	22	10±0.6	165
C0127123011001611BK	0.4	23	10.3±0.6	172
C0127124011001611BK	0.4	24	10.3±0.6	179
C0127125011001611BK	0.4	25	10.3±0.6	183
C0127126011001611BK	0.4	26	11±0.6	197
C0127127011001611BK	0.4	27	11.4±0.6	204

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0127128011001611BK	0.4	28	11.4±0.6	209
C0127129011001611BK	0.4	29	11.4±0.6	213
C0127130011001611BK	0.4	30	11.4±0.6	217
C0127131011001611BK	0.4	31	11.4±0.6	220
C0127132011001611BK	0.4	32	11.4±0.6	223
C0127133011001611BK	0.4	33	11.4±0.6	225
C0127134011001611BK	0.4	34	12±0.6	243
C0127135011001611BK	0.4	35	12±0.6	246
C0127136011001611BK	0.4	36	12±0.6	249
C0127137011001611BK	0.4	37	12.4±0.6	256
C0127102012001611BK	0.5	2	4.9±0.4	35
C0127103012001611BK	0.5	3	5.1±0.4	41
C0127104012001611BK	0.5	4	5.5±0.4	49
C0127105012001611BK	0.5	5	5.9±0.4	57
C0127106012001611BK	0.5	6	6.4±0.4	68
C0127107012001611BK	0.5	7	6.8±0.4	77
C0127108012001611BK	0.5	8	7.2±0.4	84
C0127109012001611BK	0.5	9	7.7±0.4	95
C0127110012001611BK	0.5	10	8.2±0.6	107
C0127111012001611BK	0.5	11	8±0.4	106
C0127112012001611BK	0.5	12	8±0.4	108
C0127113012001611BK	0.5	13	8.4±0.6	119
C0127114012001611BK	0.5	14	8.4±0.6	122
C0127115012001611BK	0.5	15	8.8±0.6	130
C0127116012001611BK	0.5	16	8.8±0.6	135
C0127117012001611BK	0.5	17	9.3±0.6	144
C0127118012001611BK	0.5	18	9.3±0.6	151
C0127119012001611BK	0.5	19	9.5±0.6	158
C0127120012001611BK	0.5	20	9.7±0.6	165
C0127121012001611BK	0.5	21	10.7±0.6	189
C0127122012001611BK	0.5	22	10.7±0.6	193
C0127123012001611BK	0.5	23	11±0.6	200
C0127124012001611BK	0.5	24	11±0.6	209
C0127125012001611BK	0.5	25	11±0.6	213
C0127126012001611BK	0.5	26	11.9±0.6	233
C0127127012001611BK	0.5	27	12.3±0.6	241
C0127128012001611BK	0.5	28	12.3±0.6	247
C0127129012001611BK	0.5	29	12.3±0.6	252
C0127130012001611BK	0.5	30	12.3±0.6	256
C0127131012001611BK	0.5	31	12.3±0.6	260
C0127132012001611BK	0.5	32	12.3±0.6	263
C0127133012001611BK	0.5	33	12.3±0.6	267
C0127134012001611BK	0.5	34	12.8±0.6	283
C0127135012001611BK	0.5	35	12.8±0.6	287
C0127136012001611BK	0.5	36	12.8±0.6	290
C0127137012001611BK	0.5	37	13.2±0.6	298
C0137102013001611BK	0.75	2	5.4±0.4	45
C0137103013001611BK	0.75	3	5.7±0.4	54
C0137104013001611BK	0.75	4	6.1±0.4	64
C0137105013001611BK	0.75	5	6.6±0.4	76
C0137106013001611BK	0.75	6	7.1±0.4	89
C0137107013001611BK	0.75	7	7.6±0.4	102
C0137108013001611BK	0.75	8	8.1±0.6	112
C0137109013001611BK	0.75	9	8.7±0.6	128
C0137110013001611BK	0.75	10	9.2±0.6	143

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0137111013001611BK	0.75	11	9.1±0.6	145
C0137112013001611BK	0.75	12	9.1±0.6	148
C0137113013001611BK	0.75	13	9.5±0.6	161
C0137114013001611BK	0.75	14	9.5±0.6	166
C0137115013001611BK	0.75	15	10.2±0.6	182
C0137116013001611BK	0.75	16	10.2±0.6	189
C0137117013001611BK	0.75	17	10.7±0.6	200
C0137118013001611BK	0.75	18	10.7±0.6	210
C0137119013001611BK	0.75	19	11±0.6	220
C0137120013001611BK	0.75	20	11.2±0.6	230
C0137121013001611BK	0.75	21	12.3±0.6	262
C0137122013001611BK	0.75	22	12.3±0.6	267
C0137123013001611BK	0.75	23	12.7±0.6	278
C0137124013001611BK	0.75	24	12.7±0.6	290
C0137125013001611BK	0.75	25	12.7±0.6	297
C0137126013001611BK	0.75	26	13.5±0.6	317
C0137127013001611BK	0.75	27	14.2±0.8	335
C0137128013001611BK	0.75	28	14.2±0.8	344
C0137129013001611BK	0.75	29	14.2±0.8	351
C0137130013001611BK	0.75	30	14.2±0.8	357
C0137131013001611BK	0.75	31	14.2±0.8	362
C0137132013001611BK	0.75	32	14.2±0.8	367
C0137133013001611BK	0.75	33	14.2±0.8	372
C0137134013001611BK	0.75	34	14.7±0.8	392
C0137135013001611BK	0.75	35	14.7±0.8	397
C0137136013001611BK	0.75	36	14.7±0.8	402
C0137137013001611BK	0.75	37	15.2±0.8	414
C0137102014001611BK	1	2	6.8±0.4	70
C0137103014001611BK	1	3	7.2±0.4	85
C0137104014001611BK	1	4	7.8±0.4	103
C0137105014001611BK	1	5	8.5±0.6	124
C0137106014001611BK	1	6	9.2±0.6	146
C0137107014001611BK	1	7	10.1±0.6	168
C0137108014001611BK	1	8	10.8±0.6	182
C0137109014001611BK	1	9	11.6±0.6	205
C0137110014001611BK	1	10	12.5±0.6	229
C0137111014001611BK	1	11	12.5±0.6	253
C0137112014001611BK	1	12	12.5±0.6	259
C0137113014001611BK	1	13	13.2±0.6	287
C0137114014001611BK	1	14	13.2±0.6	295
C0137115014001611BK	1	15	14±0.6	326
C0137116014001611BK	1	16	14±0.6	331
C0137117014001611BK	1	17	14.8±0.8	354
C0137118014001611BK	1	18	14.8±0.8	372
C0137119014001611BK	1	19	15.1±0.8	385
C0137120014001611BK	1	20	15.5±0.8	406
C0137102015001611BK	1.25	2	7.2±0.4	81
C0137103015001611BK	1.25	3	7.6±0.4	98
C0137104015001611BK	1.25	4	8.3±0.6	121
C0137105015001611BK	1.25	5	9±0.6	144
C0137106015001611BK	1.25	6	10±0.6	175
C0137107015001611BK	1.25	7	10.8±0.6	198
C0137108015001611BK	1.25	8	11.5±0.6	220
C0137109015001611BK	1.25	9	12.6±0.6	253
C0137110015001611BK	1.25	10	13.4±0.6	280

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0137111015001611BK	1.25	11	13.4±0.6	299
C0137112015001611BK	1.25	12	13.4±0.6	308
C0137113015001611BK	1.25	13	14.3±0.8	345
C0137114015001611BK	1.25	14	14.3±0.8	356
C0137115015001611BK	1.25	15	15±0.8	387
C0137116015001611BK	1.25	16	15±0.8	394
C0137117015001611BK	1.25	17	16±0.8	425
C0137118015001611BK	1.25	18	16±0.8	446
C0137119015001611BK	1.25	19	16.2±0.8	459
C0137120015001611BK	1.25	20	16.5±0.8	478
C0137102016001611BK	1.5	2	7.6±0.4	93
C0137103016001611BK	1.5	3	8±0.4	113
C0137104016001611BK	1.5	4	8.8±0.6	140
C0137105016001611BK	1.5	5	9.6±0.6	169
C0137106016001611BK	1.5	6	10.6±0.6	204
C0137107016001611BK	1.5	7	11.4±0.6	230
C0137108016001611BK	1.5	8	12.5±0.6	265
C0137109016001611BK	1.5	9	13.4±0.6	303
C0137110016001611BK	1.5	10	14.5±0.8	342
C0137111016001611BK	1.5	11	14.4±0.8	353
C0137112016001611BK	1.5	12	14.4±0.8	361
C0137113016001611BK	1.5	13	15.2±0.8	401
C0137114016001611BK	1.5	14	15.2±0.8	411
C0137115016001611BK	1.5	15	16.2±0.8	458
C0137116016001611BK	1.5	16	16.2±0.8	465
C0137117016001611BK	1.5	17	16.8±0.8	483
C0137118016001611BK	1.5	18	16.8±0.8	510
C0137119016001611BK	1.5	19	17.2±0.8	531
C0137120016001611BK	1.5	20	17.6±0.8	557
C0137102017001411BK	2	2	9.1±0.6	136
C0137103017001411BK	2	3	9.6±0.6	164
C0137104017001411BK	2	4	10.7±0.6	206
C0137105017001411BK	2	5	11.9±0.6	252
C0137106017001411BK	2	6	13±0.6	298
C0137107017001411BK	2	7	14.3±0.8	331
C0137108017001411BK	2	8	15.3±0.8	384
C0137109017001411BK	2	9	16.4±0.8	438
C0137110017001411BK	2	10	17.6±0.8	500
C0137102018001411BK	2.5	2	9.7±0.6	159
C0137103018001411BK	2.5	3	10.5±0.6	199
C0137104018001411BK	2.5	4	11.6±0.6	247

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0137105018001411BK	2.5	5	12.9±0.6	302
C0137106018001411BK	2.5	6	14.2±0.8	362
C0137107018001411BK	2.5	7	15.4±0.8	393
C0137108018001411BK	2.5	8	16.5±0.8	459
C0137109018001411BK	2.5	9	17.8±0.8	526
C0137110018001411BK	2.5	10	19.2±0.8	606
C0136102019001411BK	4	2	11.3±0.6	224
C0136103019001411BK	4	3	12.2±0.6	281
C0136104019001411BK	4	4	13.4±0.6	348
C0136105019001411BK	4	5	14.9±0.8	426
C0136106019001411BK	4	6	16.3±0.8	483
C0136107019001411BK	4	7	17.7±0.8	551
C0136108019001411BK	4	8	19.2±0.8	653
C0136109019001411BK	4	9	20.9±1	697
C0136110019001411BK	4	10	22.3±1	761
C0136102020001411BK	6	2	13±0.6	307
C0136103020001411BK	6	3	14±0.6	387
C0136104020001411BK	6	4	15.4±0.8	481
C0136105020001411BK	6	5	16.9±0.8	581
C0136106020001411BK	6	6	18.7±0.8	668
C0136107020001411BK	6	7	20.3±1	763
C0136108020001411BK	6	8	22±1	901
C0136109020001411BK	6	9	23.9±1	960
C0136110020001411BK	6	10	25.8±1.2	1065
C0136102021001411BK	10	2	16±0.8	465
C0136103021001411BK	10	3	16.8±0.8	569
C0136104021001411BK	10	4	18.8±0.8	722
C0136105021001411BK	10	5	20.8±1	855
C0136102022001411BK	16	2	18.2±0.8	646
C0136103022001411BK	16	3	19.6±0.8	822
C0136104022001411BK	16	4	21.9±1	1042
C0136105022001411BK	16	5	24.3±1	1240
C0136102023001411BK	25	2	22.4±1	985
C0136103023001411BK	25	3	24.1±1	1252
C0136104023001411BK	25	4	26.9±1.2	1587
C0136105023001411BK	25	5	30±1.2	1897
C0136102024001411BK	35	2	25.5±1.2	1315
C0136103024001411BK	35	3	27.2±1.2	1668
C0136104024001411BK	35	4	30.5±1.4	2104
C0136105024001411BK	35	5	33.8±1.4	2531

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

TRVVP 中度拖链屏蔽电缆



优势

- 中度柔性拖链电缆
- 外护套材料柔软耐用
- 可抵抗紫外线、良好的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力
- 镀锡铜丝编织屏蔽网，优秀的抗电磁干扰能力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环境下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统数控机床、电子设备、五金冲压、注塑机、机械（人）手、建筑机械、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境需要屏蔽的场所。

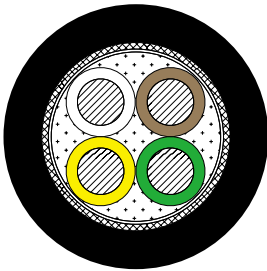
标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）CCC5023&8734（可选）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227102002031611BK	0.1	2	4.4±0.4	24
C0227103002031611BK	0.1	3	4.5±0.4	26
C0227104002031611BK	0.1	4	4.8±0.4	30
C0227105002031611BK	0.1	5	5±0.4	33
C0227106002031611BK	0.1	6	5.3±0.4	37
C0227107002031611BK	0.1	7	5.6±0.4	42
C0227108002031611BK	0.1	8	5.9±0.4	45
C0227109002031611BK	0.1	9	6.2±0.4	49
C0227110002031611BK	0.1	10	6.4±0.4	54
C0227111002031611BK	0.1	11	6.4±0.4	53
C0227112002031611BK	0.1	12	6.4±0.4	53

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227113002031611BK	0.1	13	6.6±0.4	57
C0227114002031611BK	0.1	14	6.6±0.4	58
C0227115002031611BK	0.1	15	6.9±0.4	61
C0227116002031611BK	0.1	16	6.9±0.4	63
C0227117002031611BK	0.1	17	7.1±0.4	66
C0227118002031611BK	0.1	18	7.1±0.4	68
C0227119002031611BK	0.1	19	7.3±0.4	71
C0227120002031611BK	0.1	20	7.4±0.4	73
C0227121002031611BK	0.1	21	8±0.4	82
C0227122002031611BK	0.1	22	8±0.4	82
C0227123002031611BK	0.1	23	8.2±0.6	85

截面图



技术参数

 **芯线标识**
≤5 芯绝缘分色
>5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

 **额定电压**
U0/U ≤0.5mm²: 300/300V
>0.5mm²: 300/500V

 **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）

 **温度范围**
固定敷设：-10℃至 70℃
移动敷设：-5℃至 70℃

 **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）

 **良好的耐化学性能**
良好的耐油、耐寒、耐酸碱溶剂性等

产品结构

- 导线：
超细柔软裸铜绞合导体
- 绝缘：
特殊弹性体料绝缘
- 编织：
镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 护套：
特制 NBR（丁晴橡胶）混合料护套
- 产品参考标准：
UL758、TUV、企业标准
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制

特性与符合性

- 移动特性：
敷设行程：加速度 20m/S²
- 弯曲寿命：
60 次 /min/m，>700 万次
- 特性：
防浅水、防油、抗紫外线、耐候性、耐寒、耐性能承受一定机械外力。
良好的电磁特性（抗干扰）

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®] 费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227124002031611BK	0.1	24	8.2±0.6	88
C0227125002031611BK	0.1	25	8.2±0.6	90
C0227126002031611BK	0.1	26	8.6±0.6	95
C0227127002031611BK	0.1	27	8.9±0.6	99
C0227128002031611BK	0.1	28	8.9±0.6	101
C0227129002031611BK	0.1	29	8.9±0.6	102
C0227130002031611BK	0.1	30	8.9±0.6	103
C0227131002031611BK	0.1	31	8.9±0.6	104
C0227132002031611BK	0.1	32	8.9±0.6	104
C0227133002031611BK	0.1	33	8.9±0.6	105
C0227134002031611BK	0.1	34	9.2±0.6	111
C0227135002031611BK	0.1	35	9.2±0.6	112
C0227136002031611BK	0.1	36	9.2±0.6	112
C0227137002031611BK	0.1	37	9.4±0.6	115
C0227102004031611BK	0.14	2	4.5±0.4	25
C0227103004031611BK	0.14	3	4.7±0.4	28
C0227104004031611BK	0.14	4	4.9±0.4	32
C0227105004031611BK	0.14	5	5.2±0.4	36
C0227106004031611BK	0.14	6	5.5±0.4	41
C0227107004031611BK	0.14	7	5.8±0.4	46
C0227108004031611BK	0.14	8	6.1±0.4	50
C0227109004031611BK	0.14	9	6.4±0.4	55
C0227110004031611BK	0.14	10	6.7±0.4	61
C0227111004031611BK	0.14	11	6.6±0.4	59
C0227112004031611BK	0.14	12	6.6±0.4	59
C0227113004031611BK	0.14	13	6.9±0.4	65
C0227114004031611BK	0.14	14	6.9±0.4	65
C0227115004031611BK	0.14	15	7.1±0.4	68
C0227116004031611BK	0.14	16	7.1±0.4	71
C0227117004031611BK	0.14	17	7.4±0.4	75
C0227118004031611BK	0.14	18	7.4±0.4	77
C0227119004031611BK	0.14	19	7.6±0.4	80
C0227120004031611BK	0.14	20	7.7±0.4	83
C0227121004031611BK	0.14	21	8.3±0.6	92
C0227122004031611BK	0.14	22	8.3±0.6	93
C0227123004031611BK	0.14	23	8.5±0.6	97
C0227124004031611BK	0.14	24	8.5±0.6	100
C0227125004031611BK	0.14	25	8.5±0.6	102
C0227126004031611BK	0.14	26	9±0.6	109
C0227127004031611BK	0.14	27	9.3±0.6	113
C0227128004031611BK	0.14	28	9.3±0.6	115
C0227129004031611BK	0.14	29	9.3±0.6	117
C0227130004031611BK	0.14	30	9.3±0.6	118
C0227131004031611BK	0.14	31	9.3±0.6	119
C0227132004031611BK	0.14	32	9.3±0.6	119
C0227133004031611BK	0.14	33	9.3±0.6	120
C0227134004031611BK	0.14	34	9.6±0.6	127
C0227135004031611BK	0.14	35	9.6±0.6	128
C0227136004031611BK	0.14	36	9.6±0.6	129
C0227137004031611BK	0.14	37	10.1±0.6	137
C0227102005031611BK	0.2	2	4.7±0.4	28
C0227103005031611BK	0.2	3	4.9±0.4	32
C0227104005031611BK	0.2	4	5.2±0.4	37
C0227105005031611BK	0.2	5	5.5±0.4	42
C0227106005031611BK	0.2	6	5.8±0.4	48

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227107005031611BK	0.2	7	6.1±0.4	53
C0227108005031611BK	0.2	8	6.4±0.4	58
C0227109005031611BK	0.2	9	6.8±0.4	64
C0227110005031611BK	0.2	10	7.1±0.4	71
C0227111005031611BK	0.2	11	7±0.4	70
C0227112005031611BK	0.2	12	7±0.4	70
C0227113005031611BK	0.2	13	7.3±0.4	77
C0227114005031611BK	0.2	14	7.3±0.4	78
C0227115005031611BK	0.2	15	7.6±0.4	82
C0227116005031611BK	0.2	16	7.6±0.4	85
C0227117005031611BK	0.2	17	7.9±0.4	90
C0227118005031611BK	0.2	18	7.9±0.4	93
C0227119005031611BK	0.2	19	8.1±0.6	97
C0227120005031611BK	0.2	20	8.3±0.6	101
C0227121005031611BK	0.2	21	8.9±0.6	112
C0227122005031611BK	0.2	22	8.9±0.6	113
C0227123005031611BK	0.2	23	9.1±0.6	117
C0227124005031611BK	0.2	24	9.1±0.6	121
C0227125005031611BK	0.2	25	9.1±0.6	124
C0227126005031611BK	0.2	26	9.7±0.6	133
C0227127005031611BK	0.2	27	10.2±0.6	142
C0227128005031611BK	0.2	28	10.2±0.6	144
C0227129005031611BK	0.2	29	10.2±0.6	147
C0227130005031611BK	0.2	30	10.2±0.6	148
C0227131005031611BK	0.2	31	10.2±0.6	150
C0227132005031611BK	0.2	32	10.2±0.6	151
C0227133005031611BK	0.2	33	10.2±0.6	152
C0227134005031611BK	0.2	34	10.6±0.6	165
C0227135005031611BK	0.2	35	10.6±0.6	166
C0227136005031611BK	0.2	36	10.6±0.6	167
C0227137005031611BK	0.2	37	10.9±0.6	172
C0227102007031611BK	0.25	2	4.8±0.4	30
C0227103007031611BK	0.25	3	5±0.4	34
C0227104007031611BK	0.25	4	5.3±0.4	40
C0227105007031611BK	0.25	5	5.6±0.4	46
C0227106007031611BK	0.25	6	6±0.4	52
C0227107007031611BK	0.25	7	6.3±0.4	58
C0227108007031611BK	0.25	8	6.7±0.4	64
C0227109007031611BK	0.25	9	7±0.4	71
C0227110007031611BK	0.25	10	7.4±0.4	79
C0227111007031611BK	0.25	11	7.3±0.4	77
C0227112007031611BK	0.25	12	7.3±0.4	78
C0227113007031611BK	0.25	13	7.6±0.4	85
C0227114007031611BK	0.25	14	7.6±0.4	87
C0227115007031611BK	0.25	15	7.9±0.4	92
C0227116007031611BK	0.25	16	7.9±0.4	95
C0227117007031611BK	0.25	17	8.2±0.6	100
C0227118007031611BK	0.25	18	8.2±0.6	104
C0227119007031611BK	0.25	19	8.4±0.6	109
C0227120007031611BK	0.25	20	8.6±0.6	113
C0227121007031611BK	0.25	21	9.2±0.6	124
C0227122007031611BK	0.25	22	9.2±0.6	126
C0227123007031611BK	0.25	23	9.5±0.6	131
C0227124007031611BK	0.25	24	9.5±0.6	136
C0227125007031611BK	0.25	25	9.5±0.6	139

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227126007031611BK	0.25	26	10.3±0.6	153
C0227127007031611BK	0.25	27	10.7±0.6	163
C0227128007031611BK	0.25	28	10.7±0.6	166
C0227129007031611BK	0.25	29	10.7±0.6	169
C0227130007031611BK	0.25	30	10.7±0.6	171
C0227131007031611BK	0.25	31	10.7±0.6	172
C0227132007031611BK	0.25	32	10.7±0.6	174
C0227133007031611BK	0.25	33	10.7±0.6	176
C0227134007031611BK	0.25	34	11±0.6	185
C0227135007031611BK	0.25	35	11±0.6	187
C0227136007031611BK	0.25	36	11±0.6	188
C0227137007031611BK	0.25	37	11.4±0.6	195
C0227102008031611BK	0.3	2	5±0.4	33
C0227103008031611BK	0.3	3	5.1±0.4	37
C0227104008031611BK	0.3	4	5.5±0.4	43
C0227105008031611BK	0.3	5	5.8±0.4	50
C0227106008031611BK	0.3	6	6.2±0.4	57
C0227107008031611BK	0.3	7	6.5±0.4	64
C0227108008031611BK	0.3	8	6.9±0.4	70
C0227109008031611BK	0.3	9	7.2±0.4	77
C0227110008031611BK	0.3	10	7.6±0.4	86
C0227111008031611BK	0.3	11	7.5±0.4	85
C0227112008031611BK	0.3	12	7.5±0.4	86
C0227113008031611BK	0.3	13	7.8±0.4	94
C0227114008031611BK	0.3	14	7.8±0.4	96
C0227115008031611BK	0.3	15	8.2±0.6	102
C0227116008031611BK	0.3	16	8.2±0.6	105
C0227117008031611BK	0.3	17	8.5±0.6	111
C0227118008031611BK	0.3	18	8.5±0.6	116
C0227119008031611BK	0.3	19	8.7±0.6	121
C0227120008031611BK	0.3	20	8.9±0.6	126
C0227121008031611BK	0.3	21	9.6±0.6	139
C0227122008031611BK	0.3	22	9.6±0.6	141
C0227123008031611BK	0.3	23	10±0.6	150
C0227124008031611BK	0.3	24	10±0.6	156
C0227125008031611BK	0.3	25	10±0.6	159
C0227126008031611BK	0.3	26	10.7±0.6	174
C0227127008031611BK	0.3	27	11.1±0.6	181
C0227128008031611BK	0.3	28	11.1±0.6	185
C0227129008031611BK	0.3	29	11.1±0.6	188
C0227130008031611BK	0.3	30	11.1±0.6	190
C0227131008031611BK	0.3	31	11.1±0.6	192
C0227132008031611BK	0.3	32	11.1±0.6	194
C0227133008031611BK	0.3	33	11.1±0.6	196
C0227134008031611BK	0.3	34	11.4±0.6	207
C0227135008031611BK	0.3	35	11.4±0.6	209
C0227136008031611BK	0.3	36	11.4±0.6	210
C0227137008031611BK	0.3	37	12±0.6	222
C0227102009031611BK	0.34	2	5.1±0.4	34
C0227103009031611BK	0.34	3	5.3±0.4	40
C0227104009031611BK	0.34	4	5.6±0.4	46
C0227105009031611BK	0.34	5	5.9±0.4	53
C0227106009031611BK	0.34	6	6.3±0.4	61
C0227107009031611BK	0.34	7	6.7±0.4	69
C0227108009031611BK	0.34	8	7±0.4	74

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227109009031611BK	0.34	9	7.4±0.4	83
C0227110009031611BK	0.34	10	7.8±0.4	93
C0227111009031611BK	0.34	11	7.7±0.4	92
C0227112009031611BK	0.34	12	7.7±0.4	94
C0227113009031611BK	0.34	13	8.1±0.6	102
C0227114009031611BK	0.34	14	8.1±0.6	105
C0227115009031611BK	0.34	15	8.4±0.6	110
C0227116009031611BK	0.34	16	8.4±0.6	115
C0227117009031611BK	0.34	17	8.8±0.6	122
C0227118009031611BK	0.34	18	8.8±0.6	127
C0227119009031611BK	0.34	19	9±0.6	132
C0227120009031611BK	0.34	20	9.2±0.6	138
C0227121009031611BK	0.34	21	10.1±0.6	156
C0227122009031611BK	0.34	22	10.1±0.6	158
C0227123009031611BK	0.34	23	10.3±0.6	164
C0227124009031611BK	0.34	24	10.3±0.6	170
C0227125009031611BK	0.34	25	10.3±0.6	174
C0227126009031611BK	0.34	26	11.1±0.6	191
C0227127009031611BK	0.34	27	11.4±0.6	197
C0227128009031611BK	0.34	28	11.4±0.6	201
C0227129009031611BK	0.34	29	11.4±0.6	206
C0227130009031611BK	0.34	30	11.4±0.6	208
C0227131009031611BK	0.34	31	11.4±0.6	210
C0227132009031611BK	0.34	32	11.4±0.6	213
C0227133009031611BK	0.34	33	11.4±0.6	215
C0227134009031611BK	0.34	34	12±0.6	232
C0227135009031611BK	0.34	35	12±0.6	234
C0227136009031611BK	0.34	36	12±0.6	237
C0227137009031611BK	0.34	37	12.3±0.6	239
C0227102011031611BK	0.4	2	5.3±0.4	37
C0227103011031611BK	0.4	3	5.5±0.4	43
C0227104011031611BK	0.4	4	5.8±0.4	50
C0227105011031611BK	0.4	5	6.2±0.4	59
C0227106011031611BK	0.4	6	6.6±0.4	68
C0227107011031611BK	0.4	7	7±0.4	77
C0227108011031611BK	0.4	8	7.4±0.4	84
C0227109011031611BK	0.4	9	7.8±0.4	94
C0227110011031611BK	0.4	10	8.3±0.6	105
C0227111011031611BK	0.4	11	8.2±0.6	104
C0227112011031611BK	0.4	12	8.2±0.6	106
C0227113011031611BK	0.4	13	8.5±0.6	115
C0227114011031611BK	0.4	14	8.5±0.6	118
C0227115011031611BK	0.4	15	8.9±0.6	125
C0227116011031611BK	0.4	16	8.9±0.6	130
C0227117011031611BK	0.4	17	9.3±0.6	137
C0227118011031611BK	0.4	18	9.3±0.6	143
C0227119011031611BK	0.4	19	9.5±0.6	150
C0227120011031611BK	0.4	20	9.7±0.6	156
C0227121011031611BK	0.4	21	10.7±0.6	180
C0227122011031611BK	0.4	22	10.7±0.6	183
C0227123011031611BK	0.4	23	11±0.6	190
C0227124011031611BK	0.4	24	11±0.6	197
C0227125011031611BK	0.4	25	11±0.6	202
C0227126011031611BK	0.4	26	11.9±0.6	220
C0227127011031611BK	0.4	27	12.2±0.6	224

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0227128011031611BK	0.4	28	12.2±0.6	229
C0227129011031611BK	0.4	29	12.2±0.6	234
C0227130011031611BK	0.34	30	12.2±0.6	236
C0227131011031611BK	0.34	31	12.2±0.6	239
C0227132011031611BK	0.34	32	12.2±0.6	242
C0227133011031611BK	0.34	33	12.2±0.6	245
C0227134011031611BK	0.34	34	12.6±0.6	258
C0227135011031611BK	0.34	35	12.6±0.6	261
C0227136011031611BK	0.34	36	12.6±0.6	264
C0227137011031611BK	0.34	37	13±0.6	272
C0227102012031611BK	0.5	2	5.5±0.4	41
C0227103012031611BK	0.5	3	5.7±0.4	48
C0227104012031611BK	0.5	4	6.1±0.4	57
C0227105012031611BK	0.5	5	6.5±0.4	66
C0227106012031611BK	0.5	6	6.9±0.4	76
C0227107012031611BK	0.5	7	7.4±0.4	87
C0227108012031611BK	0.5	8	7.8±0.4	95
C0227109012031611BK	0.5	9	8.3±0.6	107
C0227110012031611BK	0.5	10	8.7±0.6	119
C0227111012031611BK	0.5	11	8.6±0.6	118
C0227112012031611BK	0.5	12	8.6±0.6	120
C0227113012031611BK	0.5	13	9±0.6	132
C0227114012031611BK	0.5	14	9±0.6	135
C0227115012031611BK	0.5	15	9.4±0.6	143
C0227116012031611BK	0.5	16	9.4±0.6	149
C0227117012031611BK	0.5	17	10±0.6	162
C0227118012031611BK	0.5	18	10±0.6	169
C0227119012031611BK	0.5	19	10.4±0.6	181
C0227120012031611BK	0.5	20	10.6±0.6	188
C0227121012031611BK	0.5	21	11.4±0.6	206
C0227122012031611BK	0.5	22	11.4±0.6	210
C0227123012031611BK	0.5	23	11.9±0.6	223
C0227124012031611BK	0.5	24	11.9±0.6	232
C0227125012031611BK	0.5	25	11.9±0.6	238
C0227126012031611BK	0.5	26	12.5±0.6	248
C0227127012031611BK	0.5	27	12.9±0.6	257
C0227128012031611BK	0.5	28	12.9±0.6	262
C0227129012031611BK	0.5	29	12.9±0.6	268
C0227130012031611BK	0.5	30	12.9±0.6	271
C0227131012031611BK	0.5	31	12.9±0.6	275
C0227132012031611BK	0.5	32	12.9±0.6	278
C0227133012031611BK	0.5	33	12.9±0.6	282
C0227134012031611BK	0.5	34	13.4±0.6	298
C0227135012031611BK	0.5	35	13.4±0.6	301
C0227136012031611BK	0.5	36	13.4±0.6	305
C0227137012031611BK	0.5	37	14±0.6	320
C0237102013031611BK	0.75	2	6±0.4	50
C0237103013031611BK	0.75	3	6.2±0.4	60
C0237104013031611BK	0.75	4	6.7±0.4	72
C0237105013031611BK	0.75	5	7.2±0.4	85
C0237106013031611BK	0.75	6	7.7±0.4	99
C0237107013031611BK	0.75	7	8.2±0.6	113
C0237108013031611BK	0.75	8	8.7±0.6	124
C0237109013031611BK	0.75	9	9.2±0.6	139
C0237110013031611BK	0.75	10	10±0.6	161

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0237111013031611BK	0.75	11	9.6±0.6	155
C0237112013031611BK	0.75	12	9.6±0.6	159
C0237113013031611BK	0.75	13	10.4±0.6	183
C0237114013031611BK	0.75	14	10.4±0.6	188
C0237115013031611BK	0.75	15	10.9±0.6	199
C0237116013031611BK	0.75	16	10.9±0.6	208
C0237117013031611BK	0.75	17	11.4±0.6	220
C0237118013031611BK	0.75	18	11.4±0.6	230
C0237119013031611BK	0.75	19	11.6±0.6	240
C0237120013031611BK	0.75	20	12±0.6	251
C0237121013031611BK	0.75	21	12.9±0.6	275
C0237122013031611BK	0.75	22	12.9±0.6	280
C0237123013031611BK	0.75	23	13.3±0.6	291
C0237124013031611BK	0.75	24	13.3±0.6	303
C0237125013031611BK	0.75	25	13.3±0.6	312
C0237126013031611BK	0.75	26	14.3±0.8	338
C0237127013031611BK	0.75	27	14.9±0.8	356
C0237128013031611BK	0.75	28	14.9±0.8	365
C0237129013031611BK	0.75	29	14.9±0.8	373
C0237130013031611BK	0.75	30	14.9±0.8	378
C0237131013031611BK	0.75	31	14.9±0.8	383
C0237132013031611BK	0.75	32	14.9±0.8	388
C0237133013031611BK	0.75	33	14.9±0.8	393
C0237134013031611BK	0.75	34	15.4±0.8	415
C0237135013031611BK	0.75	35	15.4±0.8	420
C0237136013031611BK	0.75	36	15.4±0.8	425
C0237137013031611BK	0.75	37	16.1±0.8	444
C0237102014031611BK	1	2	7.4±0.4	73
C0237103014031611BK	1	3	7.7±0.4	89
C0237104014031611BK	1	4	8.4±0.6	109
C0237105014031611BK	1	5	9±0.6	129
C0237106014031611BK	1	6	10±0.6	156
C0237107014031611BK	1	7	10.8±0.6	183
C0237108014031611BK	1	8	11.5±0.6	201
C0237109014031611BK	1	9	12.4±0.6	227
C0237110014031611BK	1	10	13.1±0.6	253
C0237111014031611BK	1	11	12.9±0.6	255
C0237112014031611BK	1	12	12.9±0.6	264
C0237113014031611BK	1	13	13.5±0.6	288
C0237114014031611BK	1	14	13.5±0.6	298
C0237115014031611BK	1	15	14.5±0.8	329
C0237116014031611BK	1	16	14.5±0.8	344
C0237117014031611BK	1	17	15.2±0.8	364
C0237118014031611BK	1	18	15.2±0.8	381
C0237119014031611BK	1	19	15.8±0.8	406
C0237120014031611BK	1	20	16.2±0.8	424
C0237102015031611BK	1.25	2	7.8±0.4	82
C0237103015031611BK	1.25	3	8.2±0.6	102
C0237104015031611BK	1.25	4	8.9±0.6	125
C0237105015031611BK	1.25	5	9.6±0.6	150
C0237106015031611BK	1.25	6	10.7±0.6	185
C0237107015031611BK	1.25	7	11.4±0.6	212
C0237108015031611BK	1.25	8	12.3±0.6	234
C0237109015031611BK	1.25	9	13.1±0.6	264
C0237110015031611BK	1.25	10	14.2±0.8	302

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0237111015031611BK	1.25	11	13.9±0.6	305
C0237112015031611BK	1.25	12	13.9±0.6	315
C0237113015031611BK	1.25	13	14.7±0.8	350
C0237114015031611BK	1.25	14	14.7±0.8	363
C0237115015031611BK	1.25	15	15.5±0.8	386
C0237116015031611BK	1.25	16	15.5±0.8	404
C0237117015031611BK	1.25	17	16.2±0.8	428
C0237118015031611BK	1.25	18	16.2±0.8	448
C0237119015031611BK	1.25	19	16.6±0.8	470
C0237120015031611BK	1.25	20	17.1±0.8	501
C0237102016031611BK	1.5	2	8.2±0.6	93
C0237103016031611BK	1.5	3	8.6±0.6	116
C0237104016031611BK	1.5	4	9.4±0.6	143
C0237105016031611BK	1.5	5	10.4±0.6	181
C0237106016031611BK	1.5	6	11.2±0.6	208
C0237107016031611BK	1.5	7	12.2±0.6	245
C0237108016031611BK	1.5	8	13.1±0.6	270
C0237109016031611BK	1.5	9	14.3±0.8	317
C0237110016031611BK	1.5	10	15.2±0.8	356
C0237111016031611BK	1.5	11	14.9±0.8	358
C0237112016031611BK	1.5	12	14.9±0.8	369
C0237113016031611BK	1.5	13	15.9±0.8	411
C0237114016031611BK	1.5	14	15.9±0.8	425
C0237115016031611BK	1.5	15	16.5±0.8	453
C0237116016031611BK	1.5	16	16.5±0.8	475
C0237117016031611BK	1.5	17	17.4±0.8	504
C0237118016031611BK	1.5	18	17.4±0.8	528
C0237119016031611BK	1.5	19	17.8±0.8	553
C0237120016031611BK	1.5	20	18.2±0.8	578
C0237102017031411BK	2	2	9.6±0.6	128
C0237103017031411BK	2	3	10.5±0.6	170
C0237104017031411BK	2	4	11.4±0.6	211
C0237105017031411BK	2	5	12.5±0.6	254
C0237106017031411BK	2	6	13.6±0.6	301
C0237107017031411BK	2	7	14.9±0.8	339
C0237108017031411BK	2	8	16.2±0.8	404
C0237109017031411BK	2	9	17.2±0.8	463
C0237110017031411BK	2	10	18.6±0.8	533
C0237102018031411BK	2.5	2	10.6±0.6	158
C0237103018031411BK	2.5	3	11.2±0.6	199
C0237104018031411BK	2.5	4	12.4±0.6	249

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0237105018031411BK	2.5	5	13.4±0.6	299
C0237106018031411BK	2.5	6	14.9±0.8	368
C0237107018031411BK	2.5	7	16.3±0.8	408
C0237108018031411BK	2.5	8	17.3±0.8	480
C0237109018031411BK	2.5	9	18.8±0.8	555
C0237110018031411BK	2.5	10	20±0.8	631
C0236102019031411BK	4	2	12.1±0.6	211
C0236103019031411BK	4	3	12.8±0.6	269
C0236104019031411BK	4	4	14.2±0.8	345
C0236105019031411BK	4	5	15.8±0.8	431
C0236106019031411BK	4	6	17.1±0.8	493
C0236107019031411BK	4	7	18.6±0.8	570
C0236108019031411BK	4	8	20±0.8	669
C0236109019031411BK	4	9	21.9±1	737
C0236110019031411BK	4	10	23.5±1	817
C0236102020031411BK	6	2	13.6±0.6	276
C0236103020031411BK	6	3	14.7±0.8	370
C0236104020031411BK	6	4	16.3±0.8	475
C0236105020031411BK	6	5	17.7±0.8	581
C0236106020031411BK	6	6	19.5±0.8	670
C0236107020031411BK	6	7	21.4±1	798
C0236108020031411BK	6	8	23.2±1	945
C0236109020031411BK	6	9	24.9±1	998
C0236110020031411BK	6	10	26.8±1.2	1108
C0236102021031411BK	10	2	16.5±0.8	408
C0236103021031411BK	10	3	17.6±0.8	543
C0236104021031411BK	10	4	19.6±0.8	699
C0236105021031411BK	10	5	21.8±1	860
C0236102022031411BK	16	2	19.2±0.8	587
C0236103022031411BK	16	3	20.4±1	772
C0236104022031411BK	16	4	23.1±1	1030
C0236105022031411BK	16	5	25.5±1.2	1236
C0236102023031411BK	25	2	23.6±1	896
C0236103023031411BK	25	3	25.3±1.2	1191
C0236104023031411BK	25	4	28.3±1.2	1565
C0236105023031411BK	25	5	31.2±1.4	1875
C0236102024031411BK	35	2	26.5±1.2	1169
C0236103024031411BK	35	3	28.6±1.2	1596
C0236104024031411BK	35	4	31.7±1.4	2036
C0236105024031411BK	35	5	35.2±1.6	2488

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

TRVVSP 中度拖链对绞屏蔽电缆



优势

- 中度柔性拖链电缆
- 外护套材料柔软耐用
- 可抵抗紫外线、良好的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力
- 对绞 + 镀锡铜丝编织屏蔽网，优秀的抗电磁干扰能力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环境下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统数控机床、电子设备、五金冲压、注塑机、机械（人）手、建筑机械、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境需要屏蔽的场所。

标准 / 认证

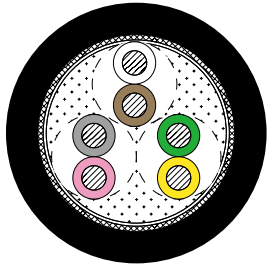
- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）CCC5023&8734（可选）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327104101031611BK	0.1	2P	5.8±0.4	39
C0327104103031611BK	0.14	2P	6±0.4	42
C0327104104031611BK	0.2	2P	6.4±0.4	48
C0327104106031611BK	0.25	2P	6.6±0.4	52
C0327104107031611BK	0.3	2P	6.8±0.4	56
C0327104108031611BK	0.34	2P	6.9±0.4	59
C0327104110031611BK	0.4	2P	7.3±0.4	65
C0327104111031611BK	0.5	2P	7.7±0.4	73
C0337104112031611BK	0.75	2P	8.6±0.6	92
C0337104113031611BK	1	2P	11.2±0.6	141
C0327106115031611BK	0.1	3P	6±0.4	43

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®]费曼 电缆

截面图



产品结构

- 导线：超细柔软裸铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体料绝缘
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 护套：特制 NBR（丁晴橡胶）混合料护套
- 产品参考标准：UL758、TUV、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 移动特性：敷设行程：加速度 20m/S²
- 弯曲寿命：60 次 /min/m, >700 万次
- 特性：防浅水、防油、抗紫外线、耐候性、耐寒、耐性能承受一定机械外力。良好的电磁特性（抗干扰）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327106117031611BK	0.14	3P	6.3±0.4	48
C0327106118031611BK	0.2	3P	6.6±0.4	55
C0327106120031611BK	0.25	3P	6.9±0.4	60
C0327106121031611BK	0.3	3P	7.1±0.4	65
C0327106122031611BK	0.34	3P	7.3±0.4	70
C0327106124031611BK	0.4	3P	7.7±0.4	78
C0327106125031611BK	0.5	3P	8.1±0.6	88
C0337106126031611BK	0.75	3P	9±0.6	112
C0337106127031611BK	1	3P	12±0.6	180
C0327108129031611BK	0.1	4P	6.5±0.4	51
C0327108131031611BK	0.14	4P	6.7±0.4	56

技术参数

- **芯线标识**
≤10 芯绝缘分色
>10 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- **额定电压**
U0/U ≤0.5mm²：300/300V
 >0.5mm²：300/500V
- **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）
- **温度范围**
固定敷设：-10℃至 70℃
移动敷设：-5℃至 70℃
- **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）
- **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327108132031611BK	0.2	4P	7.1±0.4	65
C0327108134031611BK	0.25	4P	7.4±0.4	71
C0327108135031611BK	0.3	4P	7.7±0.4	78
C0327108136031611BK	0.34	4P	7.9±0.4	85
C0327108138031611BK	0.4	4P	8.3±0.6	94
C0327108139031611BK	0.5	4P	8.8±0.6	106
C0337108140031611BK	0.75	4P	10±0.6	142
C0337108141031611BK	1	4P	13.3±0.6	229
C0327110143031611BK	0.1	5P	6.9±0.4	58
C0327110145031611BK	0.14	5P	7.2±0.4	65
C0327110146031611BK	0.2	5P	7.7±0.4	76
C0327110148031611BK	0.25	5P	8±0.4	84
C0327110149031611BK	0.3	5P	8.2±0.6	92
C0327110150031611BK	0.34	5P	8.5±0.6	100
C0327110152031611BK	0.4	5P	9±0.6	112
C0327110153031611BK	0.5	5P	9.5±0.6	127
C0337110154031611BK	0.75	5P	11±0.6	176
C0337110155031611BK	1	5P	14.6±0.8	281
C0327112157031611BK	0.1	6P	7.4±0.4	67
C0327112159031611BK	0.14	6P	7.7±0.4	74
C0327112160031611BK	0.2	6P	8.2±0.6	88
C0327112162031611BK	0.25	6P	8.6±0.6	98
C0327112163031611BK	0.3	6P	8.9±0.6	108
C0327112164031611BK	0.34	6P	9.1±0.6	118
C0327112166031611BK	0.4	6P	9.7±0.6	132
C0327112167031611BK	0.5	6P	10.4±0.6	154
C0337112168031611BK	0.75	6P	12.1±0.6	214
C0327114171031611BK	0.1	7P	7.9±0.4	74
C0327114173031611BK	0.14	7P	8.2±0.6	82
C0327114174031611BK	0.2	7P	8.8±0.6	98
C0327114176031611BK	0.25	7P	9.1±0.6	108
C0327114177031611BK	0.3	7P	9.5±0.6	120
C0327114178031611BK	0.34	7P	10±0.6	135
C0327114180031611BK	0.4	7P	10.6±0.6	152
C0327114181031611BK	0.5	7P	11.3±0.6	177
C0337114182031611BK	0.75	7P	12.9±0.6	233
C0327116185031611BK	0.1	8P	8.4±0.6	82
C0327116187031611BK	0.14	8P	8.7±0.6	92
C0327116188031611BK	0.2	8P	9.4±0.6	109
C0327116190031611BK	0.25	8P	9.7±0.6	121
C0327116191031611BK	0.3	8P	10.3±0.6	138
C0327116192031611BK	0.34	8P	10.6±0.6	151
C0327116194031611BK	0.4	8P	11.4±0.6	175
C0327116195031611BK	0.5	8P	12.3±0.6	203
C0337116196031611BK	0.75	8P	14±0.6	268
C0327118199031611BK	0.1	9P	8.9±0.6	92
C0327118201031611BK	0.14	9P	9.3±0.6	104
C0327118202031611BK	0.2	9P	10.2±0.6	127
C0327118204031611BK	0.25	9P	10.6±0.6	141
C0327118205031611BK	0.3	9P	11.1±0.6	161
C0327118206031611BK	0.34	9P	11.4±0.6	176
C0327118208031611BK	0.4	9P	12.3±0.6	203
C0327118209031611BK	0.5	9P	13±0.6	226
C0337118210031611BK	0.75	9P	14.9±0.8	305
C0327120213031611BK	0.1	10P	9.4±0.6	103

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327120215031611BK	0.14	10P	10±0.6	120
C0327120216031611BK	0.2	10P	10.9±0.6	148
C0327120218031611BK	0.25	10P	11.3±0.6	165
C0327120219031611BK	0.3	10P	12±0.6	187
C0327120220031611BK	0.34	10P	12.3±0.6	207
C0327120222031611BK	0.4	10P	13±0.6	226
C0327120223031611BK	0.5	10P	14±0.6	264
C0337120224031611BK	0.75	10P	16.2±0.8	365
C0327122227031611BK	0.1	11P	9.2±0.6	103
C0327122229031611BK	0.14	11P	9.7±0.6	117
C0327122230031611BK	0.2	11P	10.6±0.6	146
C0327122232031611BK	0.25	11P	11.1±0.6	168
C0327122233031611BK	0.3	11P	11.6±0.6	186
C0327122234031611BK	0.34	11P	12.2±0.6	208
C0327122236031611BK	0.4	11P	12.8±0.6	230
C0327122237031611BK	0.5	11P	13.6±0.6	263
C0337122238031611BK	0.75	11P	15.9±0.8	369
C0327124241031611BK	0.1	12P	9.2±0.6	95
C0327124243031611BK	0.14	12P	9.7±0.6	108
C0327124244031611BK	0.2	12P	10.6±0.6	134
C0327124246031611BK	0.25	12P	11.1±0.6	155
C0327124247031611BK	0.3	12P	11.6±0.6	172
C0327124248031611BK	0.34	12P	12.2±0.6	193
C0327124250031611BK	0.4	12P	12.8±0.6	212
C0327124251031611BK	0.5	12P	13.6±0.6	242
C0337124252031611BK	0.75	12P	15.9±0.8	342
C0327126255031611BK	0.1	13P	9.7±0.6	103
C0327126257031611BK	0.14	13P	10.3±0.6	121
C0327126258031611BK	0.2	13P	11.2±0.6	151
C0327126260031611BK	0.25	13P	11.9±0.6	174
C0327126261031611BK	0.3	13P	12.3±0.6	192
C0327126264031611BK	0.4	13P	13.4±0.6	231
C0327126265031611BK	0.5	13P	14.5±0.8	271
C0337126266031611BK	0.75	13P	16.5±0.8	367
C0327128269031611BK	0.1	14P	9.7±0.6	107
C0327128271031611BK	0.14	14P	10.3±0.6	121
C0327128272031611BK	0.2	14P	11.2±0.6	151
C0327128274031611BK	0.25	14P	11.9±0.6	174
C0327128275031611BK	0.3	14P	12.3±0.6	193
C0327128276031611BK	0.34	14P	12.6±0.6	205
C0327128278031611BK	0.4	14P	13.4±0.6	232
C0327128279031611BK	0.5	14P	14.5±0.8	273
C0337128280031611BK	0.75	14P	16.5±0.8	385
C0327130283031611BK	0.1	15P	10.3±0.6	118
C0327130285031611BK	0.14	15P	10.8±0.6	134
C0327130286031611BK	0.2	15P	11.9±0.6	172
C0327130288031611BK	0.25	15P	12.3±0.6	188
C0327130289031611BK	0.3	15P	12.8±0.6	209
C0327130290031611BK	0.34	15P	13.2±0.6	229
C0327130292031611BK	0.4	15P	14.3±0.8	266
C0327130293031611BK	0.5	15P	15.2±0.8	304
C0337130294031611BK	0.75	15P	17.3±0.8	413
C0327132297031611BK	0.1	16P	10.3±0.6	118
C0327132299031611BK	0.14	16P	10.8±0.6	134
C0327132300031611BK	0.2	16P	11.9±0.6	172

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327132302031611BK	0.25	16P	12.3±0.6	188
C0327132303031611BK	0.3	16P	12.8±0.6	210
C0327132304031611BK	0.34	16P	13.2±0.6	230
C0327132306031611BK	0.4	16P	14.3±0.8	267
C0327132307031611BK	0.5	16P	15.2±0.8	306
C0337132308031611BK	0.75	16P	17.3±0.8	416
C0327134311031611BK	0.1	17P	10.8±0.6	125
C0327134313031611BK	0.14	17P	11.3±0.6	142
C0327134314031611BK	0.2	17P	12.5±0.6	183
C0327134316031611BK	0.25	17P	12.9±0.6	199
C0327134317031611BK	0.3	17P	13.5±0.6	222
C0327134318031611BK	0.34	17P	14.1±0.8	250

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
C0327134320031611BK	0.4	17P	15±0.8	283
C0327134321031611BK	0.5	17P	16.1±0.8	331
C0337134322031611BK	0.75	17P	18.2±0.8	441
C0327136325031611BK	0.1	18P	10.9±0.6	134
C0327136327031611BK	0.14	18P	11.4±0.6	152
C0327136328031611BK	0.2	18P	12.5±0.6	191
C0327136330031611BK	0.25	18P	12.9±0.6	209
C0327136331031611BK	0.3	18P	13.5±0.6	233
C0327136332031611BK	0.34	18P	14.1±0.8	263
C0327136334031611BK	0.4	18P	15±0.8	297
C0327136335031611BK	0.5	18P	16.2±0.8	355
C0337136336031611BK	0.75	18P	18.5±0.8	485

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

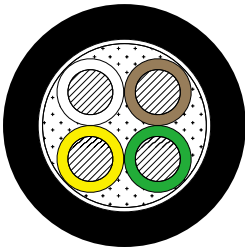


4 高度拖链电缆

- 高度拖链非屏蔽电缆 TRVU
- 高度拖链屏蔽电缆 TRVUP
- 高度拖链对绞屏蔽电缆 TRVUSP

TRVU- 高度拖链非屏蔽电缆

截面图



优势

- 高度柔性拖链电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统等。
- 数控机床、电子设备、五金冲压、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、机械（人）手、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758-1（可选）CCC5023&8734（可选）

产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体料绝缘
- 护套：特制 TPU 聚醚型混合料护套
- 芯线结构：防扭结分层，或分组式间隙填充
- 产品参考标准：UL758、TUV、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 移动特性：敷设行程：加速度 30m/S²
- 弯曲寿命：88 次 /min/m，>1200 万次
- 特性：防浅水、防油、抗紫外线耐寒、耐磨性、能承受较重的机械外力。比中度电缆有更快加速度与更强的耐磨性

技术参数

- 芯线标识**
≤5 芯绝缘分色
>5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- 导体绞合**
行业高度柔性电缆要求
可选符合 UL 标准、CCC、TUV 标准
- 额定电压**
U0/U ≤0.5mm²：300/300V
>0.5mm²：300/500V
- 弯曲循环与运行参数**
满足以下条件，
寿命次数可达 >1200 万次
-88 次 /min/m
- 最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）
- 温度范围**
使用温度：-30℃至 80℃
- 阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）
- 良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428402002001613BK	0.1	2	4±0.4	19.0
M0428403002001613BK	0.1	3	4.2±0.4	21.6
M0428404002001613BK	0.1	4	4.4±0.4	24.2
M0428405002001613BK	0.1	5	4.7±0.4	28.1
M0428406002001613BK	0.1	6	4.7±0.4	29.9
M0428407002001613BK	0.1	7	5.2±0.4	36.4

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428408002001613BK	0.1	8	5.3±0.4	38.8
M0428409002001613BK	0.1	9	5.6±0.4	43.5
M0428410002001613BK	0.1	10	5.9±0.4	49.0
M0428411002001613BK	0.1	11	5.8±0.4	46.6
M0428412002001613BK	0.1	12	5.8±0.4	46.9
M0428413002001613BK	0.1	13	6±0.4	50.8

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428414002001613BK	0.1	14	6±0.4	51.1
M0428415002001613BK	0.1	15	6.3±0.4	56.4
M0428416002001613BK	0.1	16	6.3±0.4	56.7
M0428417002001613BK	0.1	17	6.6±0.4	57.5
M0428418002001613BK	0.1	18	6.6±0.4	62.5
M0428419002001613BK	0.1	19	6.7±0.4	63.3
M0428420002001613BK	0.1	20	6.8±0.4	66.7
M0428421002001613BK	0.1	21	6.9±0.4	70.0
M0428422002001613BK	0.1	22	7.1±0.4	72.3
M0428423002001613BK	0.1	23	7.1±0.4	73.1
M0428424002001613BK	0.1	24	7.6±0.4	81.0
M0428425002001613BK	0.1	25	7.6±0.4	81.9
M0428426002001613BK	0.1	26	7.9±0.4	88.2
M0428427002001613BK	0.1	27	7.9±0.4	89.1
M0428428002001613BK	0.1	28	8.3±0.4	95.0
M0428429002001613BK	0.1	29	8.3±0.4	95.9
M0428430002001613BK	0.1	30	8.3±0.4	97.0
M0428431002001613BK	0.1	31	8.3±0.4	97.3
M0428432002001613BK	0.1	32	8.3±0.4	97.6
M0428433002001613BK	0.1	33	8.3±0.4	97.8
M0428434002001613BK	0.1	34	8.6±0.4	104.8
M0428435002001613BK	0.1	35	8.6±0.4	105.1
M0428436002001613BK	0.1	36	8.6±0.4	105.4
M0428437002001613BK	0.1	37	8.6±0.4	106.2
M0428402004001613BK	0.14	2	4.2±0.4	21.3
M0428403004001613BK	0.14	3	4.3±0.4	23.6
M0428404004001613BK	0.14	4	4.6±0.4	27.4
M0428405004001613BK	0.14	5	4.9±0.4	31.9
M0428406004001613BK	0.14	6	5±0.4	34.9
M0428407004001613BK	0.14	7	5.5±0.4	42.4
M0428408004001613BK	0.14	8	5.6±0.4	45.4
M0428409004001613BK	0.14	9	5.9±0.4	50.7
M0428410004001613BK	0.14	10	6.2±0.4	57.0
M0428411004001613BK	0.14	11	6.1±0.4	54.4
M0428412004001613BK	0.14	12	6.1±0.4	54.9
M0428413004001613BK	0.14	13	6.4±0.4	60.4
M0428414004001613BK	0.14	14	6.4±0.4	60.9
M0428415004001613BK	0.14	15	6.6±0.4	67.1
M0428416004001613BK	0.14	16	6.6±0.4	67.6
M0428417004001613BK	0.14	17	6.9±0.4	68.7
M0428418004001613BK	0.14	18	6.9±0.4	74.3
M0428419004001613BK	0.14	19	7.1±0.4	75.5
M0428420004001613BK	0.14	20	7.2±0.4	80.6
M0428421004001613BK	0.14	21	7.9±0.4	83.7
M0428422004001613BK	0.14	22	7.9±0.4	86.2
M0428423004001613BK	0.14	23	8.1±0.4	87.4
M0428424004001613BK	0.14	24	8.3±0.6	97.2
M0428425004001613BK	0.14	25	8.3±0.6	98.4
M0428426004001613BK	0.14	26	8.3±0.6	105.7
M0428427004001613BK	0.14	27	8.6±0.6	106.9
M0428428004001613BK	0.14	28	8.6±0.6	113.5
M0428429004001613BK	0.14	29	8.9±0.6	114.7
M0428430004001613BK	0.14	30	8.6±0.6	116.2
M0428431004001613BK	0.14	31	8.6±0.6	116.7
M0428432004001613BK	0.14	32	8.6±0.6	118.4

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428433004001613BK	0.14	33	8.6±0.6	117.6
M0428434004001613BK	0.14	34	8.9±0.6	125.7
M0428435004001613BK	0.14	35	8.9±0.6	126.1
M0428436004001613BK	0.14	36	8.9±0.6	126.6
M0428437004001613BK	0.14	37	10.1±0.6	127.8
M0428402005001613BK	0.2	2	4.4±0.4	24.1
M0428403005001613BK	0.2	3	4.5±0.4	27.0
M0428404005001613BK	0.2	4	4.8±0.4	31.4
M0428405005001613BK	0.2	5	5.1±0.4	36.7
M0428406005001613BK	0.2	6	5.2±0.4	40.5
M0428407005001613BK	0.2	7	5.8±0.4	49.8
M0428408005001613BK	0.2	8	5.9±0.4	53.7
M0428409005001613BK	0.2	9	6.2±0.4	59.9
M0428410005001613BK	0.2	10	6.6±0.4	68.2
M0428411005001613BK	0.2	11	6.5±0.4	65.4
M0428412005001613BK	0.2	12	6.5±0.4	66.3
M0428413005001613BK	0.2	13	6.8±0.4	72.8
M0428414005001613BK	0.2	14	6.8±0.4	73.6
M0428415005001613BK	0.2	15	7.1±0.4	80.9
M0428416005001613BK	0.2	16	7.1±0.4	81.8
M0428417005001613BK	0.2	17	7.4±0.4	83.5
M0428418005001613BK	0.2	18	7.4±0.4	89.9
M0428419005001613BK	0.2	19	7.6±0.4	91.6
M0428420005001613BK	0.2	20	7.7±0.4	97.4
M0428421005001613BK	0.2	21	8.5±0.6	104.9
M0428422005001613BK	0.2	22	8.5±0.6	105.8
M0428423005001613BK	0.2	23	8.7±0.6	107.5
M0428424005001613BK	0.2	24	8.9±0.6	118.5
M0428425005001613BK	0.2	25	8.9±0.6	120.2
M0428426005001613BK	0.2	26	8.9±0.6	128.6
M0428427005001613BK	0.2	27	9.3±0.6	130.3
M0428428005001613BK	0.2	28	9.3±0.6	139.1
M0428429005001613BK	0.2	29	9.6±0.6	140.8
M0428430005001613BK	0.2	30	9.3±0.6	142.9
M0428431005001613BK	0.2	31	9.3±0.6	143.7
M0428432005001613BK	0.2	32	9.3±0.6	144.5
M0428433005001613BK	0.2	33	9.3±0.6	145.4
M0428434005001613BK	0.2	34	9.6±0.6	160.7
M0428435005001613BK	0.2	35	9.6±0.6	161.5
M0428436005001613BK	0.2	36	9.6±0.6	162.4
M0428437005001613BK	0.2	37	10.9±0.6	164.0
M0428402007001613BK	0.25	2	4.5±0.4	25.9
M0428403007001613BK	0.25	3	4.7±0.4	30.1
M0428404007001613BK	0.25	4	5±0.4	35.1
M0428405007001613BK	0.25	5	5.3±0.4	40.9
M0428406007001613BK	0.25	6	5.5±0.4	46.4
M0428407007001613BK	0.25	7	6±0.4	59.2
M0428408007001613BK	0.25	8	6.2±0.4	60.8
M0428409007001613BK	0.25	9	6.5±0.4	67.6
M0428410007001613BK	0.25	10	6.9±0.4	77.7
M0428411007001613BK	0.25	11	6.8±0.4	74.6
M0428412007001613BK	0.25	12	6.8±0.4	75.6
M0428413007001613BK	0.25	13	7.1±0.4	83.0
M0428414007001613BK	0.25	14	7.1±0.4	84.0
M0428415007001613BK	0.25	15	7.4±0.4	92.2

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428416007001613BK	0.25	16	7.4±0.4	93.3
M0428417007001613BK	0.25	17	7.8±0.4	95.4
M0428418007001613BK	0.25	18	7.8±0.4	103.9
M0428419007001613BK	0.25	19	7.9±0.4	106.1
M0428420007001613BK	0.25	20	8.1±0.4	112.5
M0428421007001613BK	0.25	21	8.9±0.6	120.6
M0428422007001613BK	0.25	22	8.9±0.6	121.7
M0428423007001613BK	0.25	23	9.1±0.6	123.9
M0428424007001613BK	0.25	24	9.4±0.6	135.7
M0428425007001613BK	0.25	25	9.4±0.6	137.8
M0428426007001613BK	0.25	26	9.4±0.6	149.3
M0428427007001613BK	0.25	27	9.4±0.6	151.5
M0428428007001613BK	0.25	28	9.7±0.6	165.7
M0428429007001613BK	0.25	29	10.3±0.6	167.9
M0428430007001613BK	0.25	30	9.7±0.6	170.3
M0428431007001613BK	0.25	31	9.7±0.6	171.4
M0428432007001613BK	0.25	32	9.7±0.6	172.4
M0428433007001613BK	0.25	33	9.7±0.6	173.5
M0428434007001613BK	0.25	34	10.3±0.6	185.8
M0428435007001613BK	0.25	35	10.3±0.6	186.9
M0428436007001613BK	0.25	36	10.3±0.6	188.0
M0428437007001613BK	0.25	37	11.4±0.6	190.1
M0428402008001613BK	0.3	2	4.6±0.4	27.7
M0428403008001613BK	0.3	3	4.7±0.4	32.4
M0428404008001613BK	0.3	4	5±0.4	38.0
M0428405008001613BK	0.3	5	5.3±0.4	45.2
M0428406008001613BK	0.3	6	5.5±0.4	50.3
M0428407008001613BK	0.3	7	6±0.4	61.3
M0428408008001613BK	0.3	8	6.2±0.4	66.9
M0428409008001613BK	0.3	9	6.5±0.4	74.2
M0428410008001613BK	0.3	10	6.9±0.4	84.9
M0428411008001613BK	0.3	11	6.8±0.4	82.3
M0428412008001613BK	0.3	12	6.8±0.4	83.9
M0428413008001613BK	0.3	13	7.1±0.4	91.7
M0428414008001613BK	0.3	14	7.1±0.4	93.3
M0428415008001613BK	0.3	15	7.4±0.4	103.2
M0428416008001613BK	0.3	16	7.4±0.4	104.8
M0428417008001613BK	0.3	17	7.8±0.4	107.4
M0428418008001613BK	0.3	18	7.8±0.4	116.55
M0428419008001613BK	0.3	19	7.9±0.4	119.14
M0428420008001613BK	0.3	20	8.1±0.4	126.24
M0428421008001613BK	0.3	21	8.9±0.6	134.84
M0428422008001613BK	0.3	22	8.9±0.6	136.44
M0428423008001613BK	0.3	23	9.1±0.6	139.02
M0428424008001613BK	0.3	24	9.4±0.6	152.92
M0428425008001613BK	0.3	25	9.4±0.6	155.48
M0428426008001613BK	0.3	26	9.4±0.6	166.33
M0428427008001613BK	0.3	27	9.4±0.6	168.9
M0428428008001613BK	0.3	28	9.7±0.6	185.46
M0428429008001613BK	0.3	29	10.3±0.6	188.03
M0428430008001613BK	0.3	30	9.7±0.6	191.02
M0428431008001613BK	0.3	31	9.7±0.6	192.59
M0428432008001613BK	0.3	32	9.7±0.6	194.17
M0428433008001613BK	0.3	33	9.7±0.6	195.75
M0428434008001613BK	0.3	34	10.3±0.6	208.72

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428435008001613BK	0.3	35	10.3±0.6	210.29
M0428436008001613BK	0.3	36	10.3±0.6	211.88
M0428437008001613BK	0.3	37	11.4±0.6	214.41
M0428402011001613BK	0.4	2	4.9±0.4	32.27
M0428403011001613BK	0.4	3	5.1±0.4	38.06
M0428404011001613BK	0.4	4	5.5±0.4	46.02
M0428405011001613BK	0.4	5	5.9±0.4	54.44
M0428406011001613BK	0.4	6	6.1±0.4	61.7
M0428407011001613BK	0.4	7	6.7±0.4	74.75
M0428408011001613BK	0.4	8	6.9±0.4	82.16
M0428409011001613BK	0.4	9	7.4±0.4	92.05
M0428410011001613BK	0.4	10	7.8±0.4	106.09
M0428411011001613BK	0.4	11	7.7±0.4	101.48
M0428412011001613BK	0.4	12	7.7±0.4	103.51
M0428413011001613BK	0.4	13	8±0.4	114.37
M0428414011001613BK	0.4	14	8±0.4	116.38
M0428415011001613BK	0.4	15	8.4±0.6	128.56
M0428416011001613BK	0.4	16	8.4±0.6	130.57
M0428417011001613BK	0.4	17	8.8±0.6	134.02
M0428418011001613BK	0.4	18	8.8±0.6	144.85
M0428419011001613BK	0.4	19	9±0.6	148.3
M0428420011001613BK	0.4	20	9.2±0.6	158.09
M0428421011001613BK	0.4	21	10.4±0.6	169.21
M0428422011001613BK	0.4	22	10.4±0.6	171.2
M0428423011001613BK	0.4	23	10.6±0.6	174.7
M0428424011001613BK	0.4	24	11±0.6	196.9
M0428425011001613BK	0.4	25	11±0.6	200.4
M0428426011001613BK	0.4	26	11±0.6	215.2
M0428427011001613BK	0.4	27	11.3±0.6	218.7
M0428428011001613BK	0.4	28	11.3±0.6	232.4
M0428429011001613BK	0.4	29	12±0.6	235.8
M0428430011001613BK	0.4	30	11.3±0.6	239.8
M0428431011001613BK	0.4	31	11.3±0.6	240.6
M0428432011001613BK	0.4	32	11.3±0.6	243.8
M0428433011001613BK	0.4	33	11.3±0.6	245.9
M0428434011001613BK	0.4	34	12±0.6	267.3
M0428435011001613BK	0.4	35	12±0.6	269.3
M0428436011001613BK	0.4	36	12±0.6	271.3
M0428437011001613BK	0.4	37	13.3±0.6	274.7
M0428402012001613BK	0.5	2	5.3±0.4	35.6
M0428403012001613BK	0.5	3	5.6±0.4	42.2
M0428404012001613BK	0.5	4	6±0.4	51.2
M0428405012001613BK	0.5	5	6.4±0.4	60.6
M0428406012001613BK	0.5	6	6.9±0.4	71.8
M0428407012001613BK	0.5	7	7.4±0.4	80.6
M0428408012001613BK	0.5	8	7.7±0.4	94.0
M0428409012001613BK	0.5	9	8.2±0.6	106.0
M0428410012001613BK	0.5	10	8.7±0.6	122.1
M0428411012001613BK	0.5	11	8.5±0.6	117.3
M0428412012001613BK	0.5	12	8.5±0.6	119.4
M0428413012001613BK	0.5	13	8.9±0.6	130.6
M0428414012001613BK	0.5	14	8.9±0.6	132.7
M0428415012001613BK	0.5	15	9.4±0.6	148.1
M0428416012001613BK	0.5	16	9.4±0.6	150.2
M0428417012001613BK	0.5	17	10.1±0.6	154.3

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0428418012001613BK	0.5	18	10.1±0.6	166.7
M0428419012001613BK	0.5	19	10.3±0.6	170.8
M0428420012001613BK	0.5	20	10.5±0.6	181.6
M0428421012001613BK	0.5	21	11.6±0.6	199.2
M0428422012001613BK	0.5	22	11.6±0.6	201.2
M0428423012001613BK	0.5	23	12.1±0.6	205.4
M0428424012001613BK	0.5	24	12.5±0.6	225.6
M0428425012001613BK	0.5	25	12.5±0.6	229.7
M0428426012001613BK	0.5	26	12.5±0.6	248.3
M0428427012001613BK	0.5	27	12.9±0.6	252.4
M0428428012001613BK	0.5	28	12.9±0.6	274.8
M0428429012001613BK	0.5	29	13.4±0.6	278.9
M0428430012001613BK	0.5	30	12.9±0.6	283.4
M0428431012001613BK	0.5	31	12.9±0.6	285.4
M0428432012001613BK	0.5	32	12.9±0.6	287.5
M0428433012001613BK	0.5	33	12.9±0.6	289.6
M0428434012001613BK	0.5	34	13.4±0.6	308.5
M0428435012001613BK	0.5	35	13.4±0.6	310.5
M0428436012001613BK	0.5	36	13.4±0.6	312.6
M0428437012001613BK	0.5	37	15.2±0.8	316.7
M0438402013001613BK	0.75	2	6±0.4	47.9
M0438403013001613BK	0.75	3	6.2±0.4	58.1
M0438404013001613BK	0.75	4	6.7±0.4	71.0
M0438405013001613BK	0.75	5	7.3±0.4	84.7
M0438406013001613BK	0.75	6	7.8±0.4	100.6
M0438407013001613BK	0.75	7	8.4±0.6	113.4
M0438408013001613BK	0.75	8	8.8±0.6	133.6
M0438409013001613BK	0.75	9	9.4±0.6	152.9
M0438410013001613BK	0.75	10	10.2±0.6	179.9
M0438411013001613BK	0.75	11	10±0.6	168.0
M0438412013001613BK	0.75	12	10±0.6	171.4
M0438413013001613BK	0.75	13	10.5±0.6	194.4
M0438414013001613BK	0.75	14	10.5±0.6	197.7
M0438415013001613BK	0.75	15	11±0.6	218.3
M0438416013001613BK	0.75	16	11±0.6	221.7
M0438417013001613BK	0.75	17	11.6±0.6	227.7
M0438418013001613BK	0.75	18	11.6±0.6	247.8
M0438419013001613BK	0.75	19	12.1±0.6	253.8
M0438420013001613BK	0.75	20	12.3±0.6	277.6
M0438421013001613BK	0.75	21	13.9±0.8	295.1
M0438422013001613BK	0.75	22	13.9±0.8	298.4
M0438423013001613BK	0.75	23	14.1±0.8	304.5
M0438424013001613BK	0.75	24	14.6±0.8	335.3
M0438425013001613BK	0.75	25	14.6±0.8	341.3
M0438426013001613BK	0.75	26	14.6±0.8	374.4
M0438427013001613BK	0.75	27	15.2±0.8	380.4
M0438428013001613BK	0.75	28	15.2±0.8	406.4
M0438429013001613BK	0.75	29	15.9±0.8	412.4
M0438430013001613BK	0.75	30	15.2±0.8	419.3
M0438431013001613BK	0.75	31	15.2±0.8	420.6
M0438432013001613BK	0.75	32	15.2±0.8	424.0
M0438433013001613BK	0.75	33	15.2±0.8	429.4
M0438434013001613BK	0.75	34	15.9±0.8	464.4
M0438435013001613BK	0.75	35	15.9±0.8	467.7
M0438436013001613BK	0.75	36	15.9±0.8	471.1

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0438437013001613BK	0.75	37	17.6±0.8	477.0
M0438402014001613BK	1	2	7.4±0.4	75.6
M0438403014001613BK	1	3	7.8±0.4	92.9
M0438404014001613BK	1	4	8.5±0.4	115.1
M0438405014001613BK	1	5	9.2±0.4	139.2
M0438406014001613BK	1	6	10.2±0.6	171.2
M0438407014001613BK	1	7	11±0.6	195.2
M0438408014001613BK	1	8	11.6±0.6	233.1
M0438409014001613BK	1	9	12.6±0.6	272.1
M0438410014001613BK	1	10	13.4±0.6	312.4
M0438411014001613BK	1	11	13.4±0.6	303.7
M0438412014001613BK	1	12	13.4±0.6	309.3
M0438413014001613BK	1	13	14.3±0.6	350.2
M0438414014001613BK	1	14	14.3±0.6	355.7
M0438415014001613BK	1	15	15±0.6	392.1
M0438416014001613BK	1	16	15±0.6	397.7
M0438417014001613BK	1	17	15±0.6	407.9
M0438418014001613BK	1	18	16±0.6	451.2
M0438419014001613BK	1	19	16±0.8	461.4
M0438420014001613BK	1	20	16.4±0.8	482.0
M0438402015001613BK	1.25	2	7.8±0.4	86.2
M0438403015001613BK	1.25	3	8.2±0.4	106.6
M0438404015001613BK	1.25	4	9±0.4	133.4
M0438405015001613BK	1.25	5	10±0.6	166.9
M0438406015001613BK	1.25	6	10.8±0.6	198.1
M0438407015001613BK	1.25	7	11.9±0.6	232.4
M0438408015001613BK	1.25	8	12.5±0.6	276.3
M0438409015001613BK	1.25	9	13.4±0.6	315.5
M0438410015001613BK	1.25	10	14.5±0.6	369.1
M0438411015001613BK	1.25	11	14.4±0.6	359.5
M0438412015001613BK	1.25	12	14.4±0.6	367.5
M0438413015001613BK	1.25	13	15.2±0.6	408.4
M0438414015001613BK	1.25	14	15.2±0.6	416.3
M0438415015001613BK	1.25	15	16.2±0.8	466.6
M0438416015001613BK	1.25	16	16.2±0.8	474.47
M0438417015001613BK	1.25	17	16.2±0.8	487.11
M0438418015001613BK	1.25	18	16.8±0.8	519.56
M0438419015001613BK	1.25	19	16.8±0.8	532.22
M0438420015001613BK	1.25	20	17.5±0.8	566.53
M0438402016001613BK	1.5	2	8.2±0.4	97.33
M0438403016001613BK	1.5	3	8.7±0.4	122.52
M0438404016001613BK	1.5	4	9.5±0.6	152.65
M0438405016001613BK	1.5	5	10.6±0.6	191.8
M0438406016001613BK	1.5	6	11.5±0.6	229.04
M0438407016001613BK	1.5	7	12.6±0.6	267.31
M0438408016001613BK	1.5	8	13.3±0.6	319.52
M0438409016001613BK	1.5	9	14.4±0.6	371.84
M0438410016001613BK	1.5	10	15.4±0.6	427.54
M0438411016001613BK	1.5	11	15.3±0.6	415.57
M0438412016001613BK	1.5	12	15.3±0.6	424.67
M0438413016001613BK	1.5	13	16.3±0.8	478.5
M0438414016001613BK	1.5	14	16.3±0.8	487.43
M0438415016001613BK	1.5	15	17±0.8	531.23
M0438416016001613BK	1.5	16	17±0.8	540.16
M0438417016001613BK	1.5	17	17±0.8	555.27

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0438418016001613BK	1.5	18	17.9±0.8	603.05
M0438419016001613BK	1.5	19	17.9±0.8	618.17
M0438420016001613BK	1.5	20	18.8±0.8	665.36
M0438402017001413BK	2	2	9.4±0.6	127.58
M0438403017001413BK	2	3	10.2±0.6	165.87
M0438404017001413BK	2	4	11.1±0.6	207.18
M0438405017001413BK	2	5	12.3±0.6	258.48
M0438406017001413BK	2	6	13.4±0.6	310.23
M0438407017001413BK	2	7	14.7±0.8	361.87
M0438408017001413BK	2	8	15.8±0.8	442.57
M0438409017001413BK	2	9	16.7±0.8	500.85
M0438410017001413BK	2	10	17.9±0.8	576.4
M0438402018001413BK	2.5	2	10.3±0.6	154.9
M0438403018001413BK	2.5	3	10.9±0.6	198.2
M0438404018001413BK	2.5	4	12.1±0.6	250.7
M0438405018001413BK	2.5	5	13.2±0.6	306.7
M0438406018001413BK	2.5	6	14.6±0.8	374.9
M0438407018001413BK	2.5	7	16±0.8	436.7
M0438408018001413BK	2.5	8	16.8±0.8	519.2
M0438409018001413BK	2.5	9	18±0.8	596.1
M0438410018001413BK	2.5	10	19.5±0.8	694.2
M0438402019001413BK	4	2	11.9±0.6	217.9
M0438403019001413BK	4	3	12.6±0.6	278.4
M0438404019001413BK	4	4	14±0.6	358.1
M0438405019001413BK	4	5	15.4±0.8	441.7
M0438406019001413BK	4	6	16.8±0.8	505.4
M0438407019001413BK	4	7	18.1±0.8	583.6
M0438408019001413BK	4	8	19.6±0.8	746.8

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

TRVUP- 高度拖链屏蔽电缆



优势

- 高度柔性拖链电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力
- 镀锡铜丝编织屏蔽，优秀的抗电磁干扰能力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环培下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统等。
- 数控机床、电子设备、五金冲压、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、机械（人）手、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境需要屏蔽的场所。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758-1（可选）CCC5023&8734（可选）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528402002041613BK	0.1	2	4.6±0.4	27.1
M0528403002041613BK	0.1	3	4.8±0.4	30.2
M0528404002041613BK	0.1	4	5±0.4	33.4
M0528405002041613BK	0.1	5	5.3±0.4	38.0
M0528406002041613BK	0.1	6	5.5±0.4	42.9
M0528407002041613BK	0.1	7	5.8±0.4	46.0

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528408002041613BK	0.1	8	6.1±0.4	50.8
M0528409002041613BK	0.1	9	6.4±0.4	56.2
M0528410002041613BK	0.1	10	6.7±0.4	62.4
M0528411002041613BK	0.1	11	6.6±0.4	59.5
M0528412002041613BK	0.1	12	6.6±0.4	59.8
M0528413002041613BK	0.1	13	6.8±0.4	64.2

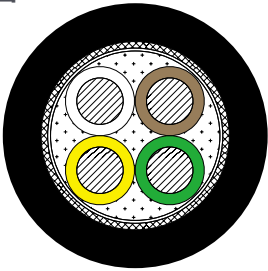
产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体料绝缘
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 护套：特制 TPU 聚醚型混合料护套
- 芯线结构：防扭结分层，或分组式间隙填充
- 产品参考标准：UL758、TUV、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 移动特性：敷设行程：加速度 30m/S²
- 弯曲寿命：88 次 /min/m，>1200 万次
- 特性：防浅水、防油、抗紫外线耐寒、耐磨、能承受较重的机械外力比中度电缆有更快加速度与更强的耐磨性

截面图



技术参数

 **芯线标识**
≤5 芯绝缘分色
>5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

 **导体绞合**
行业高度柔性电缆要求
可选符合 UL 标准、CCC、TUV 标准

 **额定电压**
U0/U ≤0.5mm²: 300/300V
>0.5mm²: 300/500V

 **弯曲循环与运行参数**
满足以下条件，
寿命次数可达 >1200 万次
-88 次 /min/m

 **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）

 **温度范围**
使用温度：-30℃至 80℃

 **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）

 **良好的耐化学性能**
优秀的耐油、耐寒、耐酸碱溶剂性等

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®]费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528414002041613BK	0.1	14	6.8±0.4	64.5
M0528415002041613BK	0.1	15	7.1±0.4	70.5
M0528416002041613BK	0.1	16	7.1±0.4	70.8
M0528417002041613BK	0.1	17	7.4±0.4	72.1
M0528418002041613BK	0.1	18	7.4±0.4	77.3
M0528419002041613BK	0.1	19	7.5±0.4	78.6
M0528420002041613BK	0.1	20	7.6±0.4	82.2
M0528421002041613BK	0.1	21	8.3±0.4	86.0
M0528422002041613BK	0.1	22	8.3±0.4	86.3
M0528423002041613BK	0.1	23	8.4±0.4	87.7
M0528424002041613BK	0.1	24	8.6±0.6	95.8
M0528425002041613BK	0.1	25	8.6±0.6	97.1
M0528426002041613BK	0.1	26	8.6±0.6	103.7
M0528427002041613BK	0.1	27	8.9±0.6	101.0
M0528428002041613BK	0.1	28	8.9±0.6	111.2
M0528429002041613BK	0.1	29	9.2±0.6	112.5
M0528430002041613BK	0.1	30	8.9±0.6	113.1
M0528431002041613BK	0.1	31	8.9±0.6	113.4
M0528432002041613BK	0.1	32	8.9±0.6	113.7
M0528433002041613BK	0.1	33	8.9±0.6	114.0
M0528434002041613BK	0.1	34	9.2±0.6	121.6
M0528435002041613BK	0.1	35	9.2±0.6	121.9
M0528436002041613BK	0.1	36	9.2±0.6	122.2
M0528437002041613BK	0.1	37	10.4±0.6	127.6
M0528402004041613BK	0.14	2	4.8±0.4	29.7
M0528403004041613BK	0.14	3	4.9±0.4	32.4
M0528404004041613BK	0.14	4	5.2±0.4	36.9
M0528405004041613BK	0.14	5	5.5±0.4	42.2
M0528406004041613BK	0.14	6	5.8±0.4	48.9
M0528407004041613BK	0.14	7	6.1±0.4	52.3
M0528408004041613BK	0.14	8	6.4±0.4	57.8
M0528409004041613BK	0.14	9	6.7±0.4	63.9
M0528410004041613BK	0.14	10	7±0.4	70.9
M0528411004041613BK	0.14	11	6.9±0.4	67.6
M0528412004041613BK	0.14	12	6.9±0.4	68.1
M0528413004041613BK	0.14	13	7.2±0.4	74.4
M0528414004041613BK	0.14	14	7.2±0.4	74.8
M0528415004041613BK	0.14	15	7.4±0.4	81.8
M0528416004041613BK	0.14	16	7.4±0.4	82.3
M0528417004041613BK	0.14	17	7.7±0.4	84.0
M0528418004041613BK	0.14	18	7.7±0.4	89.8
M0528419004041613BK	0.14	19	7.9±0.4	91.5
M0528420004041613BK	0.14	20	8±0.4	96.7
M0528421004041613BK	0.14	21	8.7±0.6	100.4
M0528422004041613BK	0.14	22	8.7±0.6	100.8
M0528423004041613BK	0.14	23	8.9±0.6	102.6
M0528424004041613BK	0.14	24	9.1±0.6	112.7
M0528425004041613BK	0.14	25	9.1±0.6	114.5
M0528426004041613BK	0.14	26	9.1±0.6	121.8
M0528427004041613BK	0.14	27	9.5±0.6	127.6
M0528428004041613BK	0.14	28	9.5±0.6	134.6
M0528429004041613BK	0.14	29	10±0.6	136.3
M0528430004041613BK	0.14	30	9.5±0.6	137.3
M0528431004041613BK	0.14	31	9.5±0.6	137.8
M0528432004041613BK	0.14	32	9.5±0.6	139.5

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528433004041613BK	0.14	33	9.5±0.6	138.7
M0528434004041613BK	0.14	34	10±0.6	152.2
M0528435004041613BK	0.14	35	10±0.6	152.7
M0528436004041613BK	0.14	36	10±0.6	153.2
M0528437004041613BK	0.14	37	10.9±0.6	145.9
M0528402005041613BK	0.2	2	5±0.4	32.8
M0528403005041613BK	0.2	3	5.1±0.4	36.1
M0528404005041613BK	0.2	4	5.4±0.4	41.4
M0528405005041613BK	0.2	5	5.7±0.4	47.4
M0528406005041613BK	0.2	6	6±0.4	55.1
M0528407005041613BK	0.2	7	6.4±0.4	60.0
M0528408005041613BK	0.2	8	6.7±0.4	66.5
M0528409005041613BK	0.2	9	7±0.4	73.5
M0528410005041613BK	0.2	10	7.4±0.4	82.6
M0528411005041613BK	0.2	11	7.3±0.4	79.1
M0528412005041613BK	0.2	12	7.3±0.4	80.0
M0528413005041613BK	0.2	13	7.6±0.4	87.2
M0528414005041613BK	0.2	14	7.6±0.4	88.1
M0528415005041613BK	0.2	15	7.9±0.4	96.2
M0528416005041613BK	0.2	16	7.9±0.4	97.0
M0528417005041613BK	0.2	17	8.2±0.4	99.4
M0528418005041613BK	0.2	18	8.2±0.4	105.9
M0528419005041613BK	0.2	19	8.4±0.4	108.3
M0528420005041613BK	0.2	20	8.5±0.6	114.2
M0528421005041613BK	0.2	21	9.3±0.6	120.2
M0528422005041613BK	0.2	22	9.3±0.6	121.1
M0528423005041613BK	0.2	23	9.6±0.6	127.3
M0528424005041613BK	0.2	24	10±0.6	138.7
M0528425005041613BK	0.2	25	10±0.6	141.1
M0528426005041613BK	0.2	26	10±0.6	149.7
M0528427005041613BK	0.2	27	10±0.6	152.1
M0528428005041613BK	0.2	28	10.4±0.6	166.0
M0528429005041613BK	0.2	29	10.7±0.6	168.4
M0528430005041613BK	0.2	30	10.4±0.6	169.8
M0528431005041613BK	0.2	31	10.4±0.6	170.6
M0528432005041613BK	0.2	32	10.4±0.6	171.5
M0528433005041613BK	0.2	33	10.4±0.6	172.3
M0528434005041613BK	0.2	34	10.7±0.6	184.1
M0528435005041613BK	0.2	35	10.7±0.6	184.9
M0528436005041613BK	0.2	36	10.7±0.6	185.8
M0528437005041613BK	0.2	37	11.9±0.6	183.3
M0528402007041613BK	0.25	2	5.1±0.4	34.8
M0528403007041613BK	0.25	3	5.3±0.4	39.6
M0528404007041613BK	0.25	4	5.6±0.4	45.4
M0528405007041613BK	0.25	5	5.9±0.4	52.1
M0528406007041613BK	0.25	6	6.3±0.4	61.8
M0528407007041613BK	0.25	7	6.6±0.4	69.6
M0528408007041613BK	0.25	8	7±0.4	74.0
M0528409007041613BK	0.25	9	7.3±0.4	81.5
M0528410007041613BK	0.25	10	7.7±0.4	92.4
M0528411007041613BK	0.25	11	7.6±0.4	88.6
M0528412007041613BK	0.25	12	7.6±0.4	89.7
M0528413007041613BK	0.25	13	7.9±0.4	97.8
M0528414007041613BK	0.25	14	7.9±0.4	98.8
M0528415007041613BK	0.25	15	8.2±0.4	107.8

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528416007041613BK	0.25	16	8.2±0.4	108.9
M0528417007041613BK	0.25	17	8.6±0.6	111.8
M0528418007041613BK	0.25	18	8.6±0.6	120.4
M0528419007041613BK	0.25	19	8.7±0.6	123.3
M0528420007041613BK	0.25	20	8.9±0.6	129.8
M0528421007041613BK	0.25	21	10±0.6	140.5
M0528422007041613BK	0.25	22	10±0.6	141.5
M0528423007041613BK	0.25	23	10.2±0.6	144.4
M0528424007041613BK	0.25	24	10.5±0.6	156.6
M0528425007041613BK	0.25	25	10.5±0.6	159.5
M0528426007041613BK	0.25	26	10.5±0.6	176.0
M0528427007041613BK	0.25	27	10.5±0.6	178.9
M0528428007041613BK	0.25	28	10.8±0.6	189.0
M0528429007041613BK	0.25	29	11.1±0.6	187.0
M0528430007041613BK	0.25	30	10.8±0.6	193.5
M0528431007041613BK	0.25	31	10.8±0.6	194.6
M0528432007041613BK	0.25	32	10.8±0.6	195.7
M0528433007041613BK	0.25	33	10.8±0.6	196.7
M0528434007041613BK	0.25	34	11.1±0.6	205.0
M0528435007041613BK	0.25	35	11.1±0.6	206.1
M0528436007041613BK	0.25	36	11.1±0.6	207.2
M0528437007041613BK	0.25	37	12.4±0.6	210.0
M0528402008041613BK	0.3	2	5.2±0.4	36.8
M0528403008041613BK	0.3	3	5.3±0.4	42.1
M0528404008041613BK	0.3	4	5.6±0.4	48.5
M0528405008041613BK	0.3	5	5.9±0.4	56.7
M0528406008041613BK	0.3	6	6.3±0.4	66.0
M0528407008041613BK	0.3	7	6.6±0.4	71.8
M0528408008041613BK	0.3	8	7±0.4	80.3
M0528409008041613BK	0.3	9	7.3±0.4	88.5
M0528410008041613BK	0.3	10	7.7±0.4	99.9
M0528411008041613BK	0.3	11	7.6±0.4	96.5
M0528412008041613BK	0.3	12	7.6±0.4	98.1
M0528413008041613BK	0.3	13	7.9±0.4	106.8
M0528414008041613BK	0.3	14	7.9±0.4	108.4
M0528415008041613BK	0.3	15	8.2±0.4	119.1
M0528416008041613BK	0.3	16	8.2±0.4	120.7
M0528417008041613BK	0.3	17	8.6±0.6	124.2
M0528418008041613BK	0.3	18	8.6±0.6	133.3
M0528419008041613BK	0.3	19	8.7±0.6	136.8
M0528420008041613BK	0.3	20	8.9±0.6	143.9
M0528421008041613BK	0.3	21	10±0.6	155.2
M0528422008041613BK	0.3	22	10±0.6	156.8
M0528423008041613BK	0.3	23	10.2±0.6	160.2
M0528424008041613BK	0.3	24	10.5±0.6	179.2
M0528425008041613BK	0.3	25	10.5±0.6	182.6
M0528426008041613BK	0.3	26	10.5±0.6	193.7
M0528427008041613BK	0.3	27	10.5±0.6	197.1
M0528428008041613BK	0.3	28	10.8±0.6	209.3
M0528429008041613BK	0.3	29	10.8±0.6	207.7
M0528430008041613BK	0.3	30	11.1±0.6	214.9
M0528431008041613BK	0.3	31	10.8±0.6	216.5
M0528432008041613BK	0.3	32	10.8±0.6	218.0
M0528433008041613BK	0.3	33	10.8±0.6	219.6
M0528434008041613BK	0.3	34	11.1±0.6	228.3

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528435008041613BK	0.3	35	11.1±0.6	229.9
M0528436008041613BK	0.3	36	11.1±0.6	231.5
M0528437008041613BK	0.3	37	12.4±0.6	234.9
M0528402011041613BK	0.4	2	5.5±0.4	41.9
M0528403011041613BK	0.4	3	5.7±0.4	48.3
M0528404011041613BK	0.4	4	6.1±0.4	57.3
M0528405011041613BK	0.4	5	6.5±0.4	66.7
M0528406011041613BK	0.4	6	6.9±0.4	79.0
M0528407011041613BK	0.4	7	7.3±0.4	85.6
M0528408011041613BK	0.4	8	7.7±0.4	96.1
M0528409011041613BK	0.4	9	8.2±0.4	106.9
M0528410011041613BK	0.4	10	8.6±0.6	121.8
M0528411011041613BK	0.4	11	8.5±0.6	116.2
M0528412011041613BK	0.4	12	8.5±0.6	118.2
M0528413011041613BK	0.4	13	8.8±0.6	130.1
M0528414011041613BK	0.4	14	8.8±0.6	132.1
M0528415011041613BK	0.4	15	9.2±0.6	145.2
M0528416011041613BK	0.4	16	9.2±0.6	147.2
M0528417011041613BK	0.4	17	9.7±0.6	155.8
M0528418011041613BK	0.4	18	9.7±0.6	166.7
M0528419011041613BK	0.4	19	10.1±0.6	171.3
M0528420011041613BK	0.4	20	10.3±0.6	185.9
M0528421011041613BK	0.4	21	11.2±0.6	191.1
M0528422011041613BK	0.4	22	11.2±0.6	193.1
M0528423011041613BK	0.4	23	11.4±0.6	197.6
M0528424011041613BK	0.4	24	12±0.6	215.0
M0528425011041613BK	0.4	25	12±0.6	219.5
M0528426011041613BK	0.4	26	12±0.6	234.1
M0528427011041613BK	0.4	27	12.3±0.6	238.7
M0528428011041613BK	0.4	28	12.3±0.6	257.8
M0528429011041613BK	0.4	29	12.8±0.6	262.4
M0528430011041613BK	0.4	30	12.3±0.6	265.3
M0528431011041613BK	0.4	31	12.3±0.6	266.1
M0528432011041613BK	0.4	32	12.3±0.6	269.3
M0528433011041613BK	0.4	33	12.3±0.6	271.3
M0528434011041613BK	0.4	34	12.8±0.6	288.1
M0528435011041613BK	0.4	35	12.8±0.6	290.1
M0528436011041613BK	0.4	36	12.8±0.6	292.1
M0528437011041613BK	0.4	37	14.4±0.8	302.4
M0528402012041613BK	0.5	2	5.9±0.4	45.5
M0528403012041613BK	0.5	3	6.2±0.4	52.8
M0528404012041613BK	0.5	4	6.6±0.4	62.9
M0528405012041613BK	0.5	5	7±0.4	73.3
M0528406012041613BK	0.5	6	7.5±0.4	88.3
M0528407012041613BK	0.5	7	8±0.4	98.2
M0528408012041613BK	0.5	8	8.5±0.6	108.2
M0528409012041613BK	0.5	9	9±0.6	121.2
M0528410012041613BK	0.5	10	9.6±0.6	142.2
M0528411012041613BK	0.5	11	9.4±0.6	136.2
M0528412012041613BK	0.5	12	9.4±0.6	138.3
M0528413012041613BK	0.5	13	10±0.6	150.7
M0528414012041613BK	0.5	14	10±0.6	152.8
M0528415012041613BK	0.5	15	10.5±0.6	174.1
M0528416012041613BK	0.5	16	10.5±0.6	176.2
M0528417012041613BK	0.5	17	10.9±0.6	172.5

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0528418012041613BK	0.5	18	10.9±0.6	189.4
M0528419012041613BK	0.5	19	11.1±0.6	194.8
M0528420012041613BK	0.5	20	11.3±0.6	205.6
M0528421012041613BK	0.5	21	12.6±0.6	217.0
M0528422012041613BK	0.5	22	12.6±0.6	219.1
M0528423012041613BK	0.5	23	12.9±0.6	224.5
M0528424012041613BK	0.5	24	13.3±0.6	244.1
M0528425012041613BK	0.5	25	13.3±0.6	249.5
M0528426012041613BK	0.5	26	13.3±0.6	273.4
M0528427012041613BK	0.5	27	14±0.6	284.4
M0528428012041613BK	0.5	28	14±0.6	301.2
M0528429012041613BK	0.5	29	14.5±0.8	306.6
M0528430012041613BK	0.5	30	14±0.6	309.7
M0528431012041613BK	0.5	31	14±0.6	311.8
M0528432012041613BK	0.5	32	14±0.6	313.9
M0528433012041613BK	0.5	33	14±0.6	316.0
M0528434012041613BK	0.5	34	14.5±0.8	336.0
M0528435012041613BK	0.5	35	14.5±0.8	338.1
M0528436012041613BK	0.5	36	14.5±0.8	340.2
M0528437012041613BK	0.5	37	16.2±0.8	354.5
M0538402013041613BK	0.75	2	6.6±0.4	58.9
M0538403013041613BK	0.75	3	6.8±0.4	70.1
M0538404013041613BK	0.75	4	7.3±0.4	84.3
M0538405013041613BK	0.75	5	7.9±0.4	99.3
M0538406013041613BK	0.75	6	8.4±0.6	120.5
M0538407013041613BK	0.75	7	9±0.6	134.7
M0538408013041613BK	0.75	8	9.7±0.6	152.7
M0538409013041613BK	0.75	9	10.5±0.6	178.3
M0538410013041613BK	0.75	10	11±0.6	197.3
M0538411013041613BK	0.75	11	10.9±0.6	193.1
M0538412013041613BK	0.75	12	10.8±0.6	191.7
M0538413013041613BK	0.75	13	11.3±0.6	211.3
M0538414013041613BK	0.75	14	11.3±0.6	214.7
M0538415013041613BK	0.75	15	12±0.6	242.1
M0538416013041613BK	0.75	16	12±0.6	245.4
M0538417013041613BK	0.75	17	12.6±0.6	253.5
M0538418013041613BK	0.75	18	12.6±0.6	272.9
M0538419013041613BK	0.75	19	12.9±0.6	280.9
M0538420013041613BK	0.75	20	13.1±0.6	298.4
M0538421013041613BK	0.75	21	14.8±0.8	320.5
M0538422013041613BK	0.75	22	14.8±0.8	323.9
M0538423013041613BK	0.75	23	15±0.8	332.0
M0538424013041613BK	0.75	24	15.5±0.8	368.4
M0538425013041613BK	0.75	25	15.5±0.8	376.4
M0538426013041613BK	0.75	26	15.5±0.8	402.4
M0538427013041613BK	0.75	27	16.2±0.8	420.6
M0538428013041613BK	0.75	28	16.2±0.8	453.9
M0538429013041613BK	0.75	29	16.7±0.8	461.9
M0538430013041613BK	0.75	30	16.2±0.8	466.8
M0538431013041613BK	0.75	31	16.2±0.8	470.1
M0538432013041613BK	0.75	32	16.2±0.8	473.5
M0538433013041613BK	0.75	33	16.2±0.8	476.9
M0538434013041613BK	0.75	34	16.7±0.8	498.6
M0538435013041613BK	0.75	35	16.7±0.8	502.0
M0538436013041613BK	0.75	36	16.7±0.8	505.4

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0538437013041613BK	0.75	37	18.8±0.8	513.3
M0538402014041613BK	1	2	8±0.4	88
M0538403014041613BK	1	3	8.4±0.4	106
M0538404014041613BK	1	4	9.1±0.4	130
M0538405014041613BK	1	5	10.1±0.6	165
M0538406014041613BK	1	6	10.9±0.6	202
M0538407014041613BK	1	7	11.6±0.6	223
M0538408014041613BK	1	8	12.6±0.6	252
M0538409014041613BK	1	9	13.5±0.6	293
M0538410014041613BK	1	10	14.5±0.6	342
M0538411014041613BK	1	11	14.3±0.6	326
M0538412014041613BK	1	12	14.3±0.6	331
M0538413014041613BK	1	13	15±0.6	368
M0538414014041613BK	1	14	15±0.6	374
M0538415014041613BK	1	15	16±0.6	430
M0538416014041613BK	1	16	16±0.6	436
M0538417014041613BK	1	17	16.6±0.8	450
M0538418014041613BK	1	18	16.6±0.8	476
M0538419014041613BK	1	19	16.6±0.8	491
M0538420014041613BK	1	20	17.4±0.8	521
M0538402015041613BK	1.25	2	8.4±0.4	98
M0538403015041613BK	1.25	3	8.8±0.4	120
M0538404015041613BK	1.25	4	9.6±0.6	149
M0538405015041613BK	1.25	5	10.7±0.6	189
M0538406015041613BK	1.25	6	11.4±0.6	225
M0538407015041613BK	1.25	7	12.5±0.6	263
M0538408015041613BK	1.25	8	13.3±0.6	290
M0538409015041613BK	1.25	9	14.5±0.6	343
M0538410015041613BK	1.25	10	15.4±0.6	392
M0538411015041613BK	1.25	11	15.1±0.6	375
M0538412015041613BK	1.25	12	15.1±0.6	383
M0538413015041613BK	1.25	13	16.1±0.8	433
M0538414015041613BK	1.25	14	16.1±0.8	441
M0538415015041613BK	1.25	15	16.8±0.8	489
M0538416015041613BK	1.25	16	16.8±0.8	497
M0538417015041613BK	1.25	17	16.8±0.8	514
M0538418015041613BK	1.25	18	17.6±0.8	552
M0538419015041613BK	1.25	19	17.6±0.8	570
M0538420015041613BK	1.25	20	18.7±0.8	615
M0538402016041613BK	1.5	2	8.8±0.4	110
M0538403016041613BK	1.5	3	9.3±0.6	137
M0538404016041613BK	1.5	4	10.4±0.6	178
M0538405016041613BK	1.5	5	11.2±0.6	210
M0538406016041613BK	1.5	6	12.3±0.6	265
M0538407016041613BK	1.5	7	13.2±0.6	300
M0538408016041613BK	1.5	8	14.4±0.6	345
M0538409016041613BK	1.5	9	15.3±0.6	393
M0538410016041613BK	1.5	10	16.4±0.8	461
M0538411016041613BK	1.5	11	16.3±0.8	448
M0538412016041613BK	1.5	12	16.3±0.8	457
M0538413016041613BK	1.5	13	16.9±0.8	498
M0538414016041613BK	1.5	14	16.9±0.8	507
M0538415016041613BK	1.5	15	17.8±0.8	561
M0538416016041613BK	1.5	16	17.8±0.8	570
M0538417016041613BK	1.5	17	17.8±0.8	590

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0538418016041613BK	1.5	18	18.9±0.8	644
M0538419016041613BK	1.5	19	18.9±0.8	665
M0538420016041613BK	1.5	20	20±0.8	728
M0538402017041413BK	2	2	10.3±0.6	149.6
M0538403017041413BK	2	3	10.9±0.6	186.2
M0538404017041413BK	2	4	11.9±0.6	230.6
M0538405017041413BK	2	5	12.9±0.6	279.0
M0538406017041413BK	2	6	14.3±0.6	359.0
M0538407017041413BK	2	7	15.4±0.8	407.8
M0538408017041413BK	2	8	16.6±0.8	463.1
M0538409017041413BK	2	9	17.7±0.8	531.2
M0538410017041413BK	2	10	19.3±0.8	640.7
M0538402018041413BK	2.5	2	10.9±0.6	167.6
M0538403018041413BK	2.5	3	11.5±0.6	213.7
M0538404018041413BK	2.5	4	12.7±0.6	269.1
M0538405018041413BK	2.5	5	14.1±0.6	340.7
M0538406018041413BK	2.5	6	15.3±0.8	420.7
M0538407018041413BK	2.5	7	16.6±0.8	490.5
M0538408018041413BK	2.5	8	17.8±0.8	545.5
M0538409018041413BK	2.5	9	19.4±0.8	656.3
M0538410018041413BK	2.5	10	20.9±1.0	760.1
M0538402019041413BK	4	2	12.5±0.6	229.9
M0538403019041413BK	4	3	13.2±0.6	294.0
M0538404019041413BK	4	4	14.7±0.8	383.7
M0538405019041413BK	4	5	16.2±0.8	481.9
M0538406019041413BK	4	6	17.6±0.8	571.0
M0538407019041413BK	4	7	19.3±0.8	686.8
M0538408019041413BK	4	8	21±1.0	801.9

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0538409019041413BK	4	9	22.4±1.0	850.4
M0538410019041413BK	4	10	24.1±1.0	955.3
M0538402020041413BK	6	2	14.3±0.6	314.9
M0538403020041413BK	6	3	15.2±0.8	407.9
M0538404020041413BK	6	4	16.7±0.8	527.0
M0538405020041413BK	6	5	18.2±0.8	646.0
M0538406020041413BK	6	6	20.3±0.8	804.1
M0538407020041413BK	6	7	22.1±1.0	932.2
M0538408020041413BK	6	8	24±1.0	1090.1
M0538409020041413BK	6	9	26±1.2	1204.6
M0538410020041413BK	6	10	28±1.2	1348.4
M0538402021041413BK	10	2	16.9±0.8	445.5
M0538403021041413BK	10	3	18±0.8	581.5
M0538404021041413BK	10	4	20.1±0.8	771.6
M0538405021041413BK	10	5	22.2±1.0	932.8
M0538402022041413BK	16	2	19.8±0.8	651.7
M0538403022041413BK	16	3	21.2±1.0	864.6
M0538404022041413BK	16	4	23.5±1.0	1114.4
M0538405022041413BK	16	5	26.1±1.2	1379.2
M0538402023041413BK	25	2	24.1±1.0	965.5
M0538403023041413BK	25	3	26±1.2	1316.5
M0538404023041413BK	25	4	28.8±1.2	1679.5
M0538405023041413BK	25	5	31.8±1.4	2057.9
M0538402024041413BK	35	2	27.3±1.2	1284.2
M0538403024041413BK	35	3	29.2±1.2	1719.2
M0538404024041413BK	35	4	32.6±1.4	2214.3
M0538405024041413BK	35	5	36±1.6	2717.5

TRVUSP- 高度拖链对绞屏蔽电缆



优势

- 高度柔性拖链电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力
- 双绞 + 镀锡铜丝编织屏蔽，更优秀的抗电磁干扰能力

应用范围

- 适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环培下的频繁弯曲场合。
- 如现代化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统等。
- 数控机床、电子设备、五金冲压、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、机械（人）手、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境需要屏蔽的场所。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）
CCC5023&8734（可选）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M062840411041613BK	0.1	2P	5.8±0.4	41.5
M0628404103041613BK	0.14	2P	6±0.4	45.4
M0628404104041613BK	0.2	2P	6.4±0.4	52.2
M0628404106041613BK	0.25	2P	6.6±0.4	56.6
M0628404107041613BK	0.3	2P	6.8±0.4	61.0
M0628404110041613BK	0.4	2P	7.3±0.4	71.2

产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体料绝缘
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 护套：特制 TPU 聚醚型混合料护套
- 芯线结构：防扭结分层，或分组式间隙填充
- 产品参考标准：UL758、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

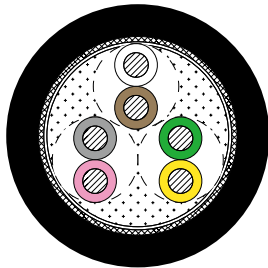
特性与符合性

- 移动特性：敷设行程：加速度 30m/S²
- 弯曲寿命：88 次 /min/m, >1200 万次
- 特性：防浅水、防油、抗紫外线、耐候性、耐寒、耐磨性、能承受较重的机械外力
- 稳定的信号传输特性（抗干扰、抗串扰）

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼 电缆

截面图



技术参数

- **芯线标识**
≤10 芯绝缘分色
>10 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- **导体绞合**
行业高度柔性电缆要求
可选符合 UL 标准、CCC、TUV 标准
- **额定电压**
U0/U ≤ 0.5mm²: 300/300V
> 0.5mm²: 300/500V
- **弯曲循环与运行参数**
满足以下条件，
寿命次数可达 >1200 万次
-88 次 /min/m
- **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：8D（电缆外径）
- **温度范围**
使用温度：-30℃至 80℃
- **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）
- **良好的耐化学性能**
优秀的耐油、耐寒、耐酸碱溶剂性等

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0628404111041613BK	0.5	2P	8±0.4	82.8
M0638404112041613BK	0.75	2P	9±0.6	106.4
M0638404113041613BK	1	2P	9.7±0.6	169.0
M0628406115041613BK	0.1	3P	6±0.4	46.4
M0628406117041613BK	0.14	3P	6.3±0.4	52.3
M0628406118041613BK	0.2	3P	6.6±0.4	59.5

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0628406120041613BK	0.25	3P	6.9±0.4	66.2
M0628406121041613BK	0.3	3P	7.1±0.4	71.7
M0628406124041613BK	0.4	3P	7.4±0.4	84.4
M0628406125041613BK	0.5	3P	8.4±0.6	99.2
M0638406126041613BK	0.75	3P	9.5±0.6	133.6
M0638406127041613BK	1	3P	10.5±0.6	217.4
M0628408129041613BK	0.1	4P	6.4±0.4	54.2
M0628408131041613BK	0.14	4P	6.7±0.4	61.1
M0628408132041613BK	0.2	4P	7.1±0.4	71.1
M0628408134041613BK	0.25	4P	7.4±0.4	79.0
M0628408135041613BK	0.3	4P	7.6±0.4	86.0
M0628408138041613BK	0.4	4P	8.2±0.4	102.7
M0628408139041613BK	0.5	4P	9±0.6	120.2
M0638408140041613BK	0.75	4P	10.5±0.6	169.4
M0638408141041613BK	1	4P	11.2±0.6	276.3
M0628410143041613BK	0.1	5P	6.8±0.4	62.6
M0628410145041613BK	0.14	5P	7.2±0.4	72.0
M0628410146041613BK	0.2	5P	7.6±0.4	83.6
M0628410148041613BK	0.25	5P	7.9±0.4	93.1
M0628410149041613BK	0.3	5P	8.2±0.4	102.7
M0628410152041613BK	0.4	5P	8.8±0.6	122.7
M0628410153041613BK	0.5	5P	10.1±0.6	155.0
M0638410154041613BK	0.75	5P	11.3±0.6	200.0
M0628410155041613BK	1	5P	12.4±0.6	345.5
M0628412157041613BK	0.1	6P	7.3±0.4	75.3
M0628412159041613BK	0.14	6P	7.7±0.4	86.7
M0628412160041613BK	0.2	6P	8.1±0.4	101.0
M0628412162041613BK	0.25	6P	8.5±0.4	113.6
M0628412163041613BK	0.3	6P	8.8±0.6	124.9
M0628412166041613BK	0.4	6P	9.6±0.6	155.2
M0628412167041613BK	0.5	6P	10.8±0.6	188.9
M0638412168041613BK	0.75	6P	12.4±0.6	254.9
M0628414171041613BK	0.1	7P	7.7±0.4	80.3
M0628414173041613BK	0.14	7P	8.1±0.4	92.4
M0628414174041613BK	0.2	7P	8.7±0.6	110.0
M0628414176041613BK	0.25	7P	9±0.6	122.3
M0628414177041613BK	0.3	7P	9.5±0.6	140.0
M0628414180041613BK	0.4	7P	10.5±0.6	174.3
M0628414181041613BK	0.5	7P	11.5±0.6	207.7
M0638414182041613BK	0.75	7P	13.5±0.6	295.6
M0628416185041613BK	0.1	8P	8.2±0.4	285.0
M0628416187041613BK	0.14	8P	8.6±0.6	105.0
M0628416188041613BK	0.2	8P	9.2±0.6	124.4
M0628416190041613BK	0.25	8P	9.7±0.6	144.2
M0628416191041613BK	0.3	8P	10.3±0.6	164.7
M0628416194041613BK	0.4	8P	11.1±0.6	194.6
M0628416195041613BK	0.5	8P	12.5±0.6	237.6
M0638416196041613BK	0.75	8P	14.6±0.8	334.4
M0628418199041613BK	0.1	9P	8.7±0.6	103.9
M0628418201041613BK	0.14	9P	9.1±0.6	119.9
M0628418202041613BK	0.2	9P	10.1±0.6	151.7
M0628418204041613BK	0.25	9P	10.5±0.6	170.7
M0628418205041613BK	0.3	9P	10.9±0.6	188.3
M0628418208041613BK	0.4	9P	12±0.6	230.4
M0628418209041613BK	0.5	9P	13.3±0.6	273.6

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0638418210041613BK	0.75	9P	15.8±0.8	397.6
M0628420213041613BK	0.1	10P	9.5±0.6	126.6
M0628420215041613BK	0.14	10P	10.2±0.6	151.4
M0628420216041613BK	0.2	10P	10.8±0.6	174.4
M0628420218041613BK	0.25	10P	11.3±0.6	195.4
M0628420219041613BK	0.3	10P	12±0.6	221.9
M0628420222041613BK	0.4	10P	13.1±0.6	271.2
M0628420223041613BK	0.5	10P	14.9±0.8	340.5
M0638420224041613BK	0.75	10P	17.2±0.8	476.7
M0628422227041613BK	0.1	11P	9±0.6	107.4
M0628422229041613BK	0.14	11P	9.6±0.6	129.2
M0628422230041613BK	0.2	11P	10.5±0.6	159.6
M0628422232041613BK	0.25	11P	10.8±0.6	173.6
M0628422233041613BK	0.3	11P	11.3±0.6	193.7
M0628422236041613BK	0.4	11P	12.5±0.6	242.5
M0628422237041613BK	0.5	11P	14.2±0.8	301.3
M0638422238041613BK	0.75	11P	16.4±0.8	420.9
M0628424241041613BK	0.1	12P	9±0.6	106.2
M0628424243041613BK	0.14	12P	9.6±0.6	128.0
M0628424244041613BK	0.2	12P	10.5±0.6	158.6
M0628424246041613BK	0.25	12P	10.8±0.6	173.2
M0628424247041613BK	0.3	12P	11.3±0.6	193.9
M0628424250041613BK	0.4	12P	12.5±0.6	243.1
M0628424251041613BK	0.5	12P	14.2±0.8	300.8
M0638424252041613BK	0.75	12P	16.4±0.8	420.2
M0628426255041613BK	0.1	13P	9.5±0.6	123.2
M0628426257041613BK	0.14	13P	10.2±0.6	147.8
M0628426258041613BK	0.2	13P	10.8±0.6	171.8
M0628426260041613BK	0.25	13P	11.3±0.6	194.4
M0628426261041613BK	0.3	13P	12±0.6	222.7
M0628426264041613BK	0.4	13P	13.1±0.6	273.1
M0628426265041613BK	0.5	13P	14.9±0.8	339.3
M0638426266041613BK	0.75	13P	17.2±0.8	475.2
M0628428269041613BK	0.1	14P	9.5±0.6	121.2
M0628428271041613BK	0.14	14P	10.2±0.6	145.7
M0628428272041613BK	0.2	14P	10.8±0.6	169.9
M0628428274041613BK	0.25	14P	11.3±0.6	193.0
M0628428275041613BK	0.3	14P	12±0.6	221.6
M0628428278041613BK	0.4	14P	13.1±0.6	272.2
M0628428279041613BK	0.5	14P	14.9±0.8	336.6
M0638428280041613BK	0.75	14P	17.2±0.8	471.2
M0628430283041613BK	0.1	15P	10.1±0.4	140.3
M0628430285041613BK	0.14	15P	10.7±0.6	164.1
M0628430286041613BK	0.2	15P	11.3±0.6	191.0
M0628430288041613BK	0.25	15P	12.1±0.6	223.6
M0628430289041613BK	0.3	15P	12.6±0.6	249.1
M0628430292041613BK	0.4	15P	14±0.8	318.2
M0628430293041613BK	0.5	15P	15.9±0.8	397.2
M0638430294041613BK	0.75	15P	18.1±0.8	534.4
M0628432297041613BK	0.1	16P	10.1±0.6	139.0
M0628432299041613BK	0.14	16P	10.7±0.6	162.8
M0628432300041613BK	0.2	16P	11.3±0.6	190.0
M0628432302041613BK	0.25	16P	12.1±0.6	223.1
M0628432303041613BK	0.3	16P	12.6±0.6	249.3
M0628432306041613BK	0.4	16P	14±0.8	318.7

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®]费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0628432307041613BK	0.5	16P	15.9±0.8	396.5
M0638432308041613BK	0.75	16P	18.1±0.8	532.9
M0628434311041613BK	0.1	17P	10.6±0.6	149.1
M0628434313041613BK	0.14	17P	11.1±0.6	169.0
M0628434314041613BK	0.2	17P	12.1±0.6	209.8
M0628434316041613BK	0.25	17P	12.6±0.6	237.4
M0628434317041613BK	0.3	17P	13.2±0.6	266.5
M0628434320041613BK	0.4	17P	14.7±0.8	341.3
M0628434321041613BK	0.5	17P	16.5±0.8	417.0

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
M0638434322041613BK	0.75	17P	19.4±0.8	601.6
M0628436325041613BK	0.1	18P	10.6±0.6	153.8
M0628436327041613BK	0.14	18P	11.1±0.6	175.1
M0628436328041613BK	0.2	18P	12.1±0.6	217.9
M0628436330041613BK	0.25	18P	12.6±0.6	246.7
M0628436331041613BK	0.3	18P	13.2±0.6	277.1
M0628436334041613BK	0.4	18P	14.7±0.8	355.2
M0628436335041613BK	0.5	18P	16.5±0.8	433.9
M0638436336041613BK	0.75	18P	19.4±0.8	627.4

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。



万物互联 更便捷 更可靠

5 机器人电缆

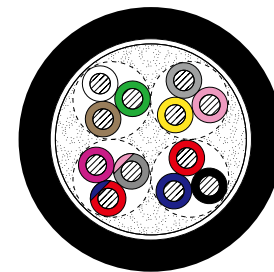
- 机器人非屏蔽电缆 R-FLEX
- 机器人屏蔽电缆 R-FLEX
- 机器人对绞屏蔽电缆 R-FLEX

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

R-FLEX 机器人非屏蔽电缆

截面图



优势

- 高柔拖链、耐扭、耐弯折工业机器人用电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力

应用范围

- 适用机器人自动化系统、工业设备、汽车生产线、物流搬运设备、喷涂设备、机器人手臂等对抗弯、抗扭、抗滑性能要求较高的机器人、自动化机床等。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）CCC5023&8734（可选）

产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体绝缘，更薄更柔软
- 线芯结构：线芯绞合成组，线组总绞
- 护套：特殊 TPU 弹性体护套柔软耐磨
- 产品参考标准：UL758、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 机械性能：敷设行程：加速度 30m/s^2
- 弯曲寿命：88 次 /min/m, 1500 万次
- 扭转应用：自由段：0.5m, 扭转角度： $\pm 180^\circ$, 速度 $180^\circ/\text{s}$
- 特性：特殊材质制作，柔软、耐磨

技术参数

- **芯线标识**
 ≤ 5 芯绝缘分色
 > 5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
- **导体绞合**
符合 UL 标准：
E531888-UL-758-1
- **额定电压**
 $U_0/U \leq 0.5\text{mm}^2$ ：
300V R-FLEX33XXXXX
 $> 0.5\text{mm}^2$ ：
600V R-FLEX63XXXXX
- **弯曲循环与运行参数**
拖链应用
行程长度：88 次 /min/m,
加速度： 30m/s^2 ,
弯曲次数 > 1500 万次
扭转应用
自由段：0.5m,
扭转角度： $\pm 180^\circ$,
速度 $180^\circ/\text{s}$
- **最小弯曲半径**
三维拖链：10D（电缆外径）
水平拖链：8D（电缆外径）
- **温度范围**
-30°C 至 80°C
- **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）
- **良好的耐机械性能**
柔软、耐磨、耐扭转、耐弯折

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0189402002001513BK	0.10	2	4.1±0.4	20.68
N0189402004001513BK	0.14	2	4.3±0.4	23.09
N0189402005001513BK	0.20	2	4.5±0.4	26.15
N0189402007001513BK	0.25	2	4.6±0.4	28.16
N0189402008001513BK	0.30	2	4.8±0.4	30.89
N0189402009001513BK	0.34	2	4.9±0.4	32.58
N0189402011001513BK	0.40	2	5.1±0.4	35.99
N0189402012001513BK	0.50	2	5.3±0.4	39.92
N0449402013001513BK	0.75	2	5.9±0.4	54.4
N0449402014001513BK	1.00	2	6.3±0.4	64.73
N0449402015001513BK	1.25	2	6.7±0.4	75.1
N0449402016001513BK	1.50	2	7±0.4	84.78
N0189403002001513BK	0.10	3	4.2±0.4	22.53
N0189403004001513BK	0.14	3	4.4±0.4	25.34
N0189403005001513BK	0.20	3	4.7±0.4	29.71
N0189403007001513BK	0.25	3	4.8±0.4	32.24
N0189403008001513BK	0.30	3	5±0.4	35.51
N0189403009001513BK	0.34	3	5.1±0.4	37.62
N0189403011001513BK	0.40	3	5.3±0.4	41.7
N0189403012001513BK	0.50	3	5.5±0.4	46.64
N0449403013001513BK	0.75	3	6.2±0.4	64.31
N0449403014001513BK	1.00	3	6.7±0.4	77.95
N0449403015001513BK	1.25	3	7±0.4	90.02
N0449403016001513BK	1.50	3	7.4±0.4	103.11
N0189404002001513BK	0.10	4	4.5±0.4	26.06
N0189404004001513BK	0.14	4	4.7±0.4	29.37
N0189404005001513BK	0.20	4	5±0.4	34.52
N0189404007001513BK	0.25	4	5.1±0.4	37.65
N0189404008001513BK	0.30	4	5.3±0.4	41.55
N0189404009001513BK	0.34	4	5.4±0.4	44.12
N0189404011001513BK	0.40	4	5.7±0.4	50.16
N0189404012001513BK	0.50	4	5.9±0.4	56.28
N0449404013001513BK	0.75	4	6.7±0.4	78.15
N0449404014001513BK	1.00	4	7.2±0.4	94.99
N0449404015001513BK	1.25	4	7.6±0.4	110.99
N0449404016001513BK	1.50	4	8±0.6	127.24
N0189405002001513BK	0.10	5	4.8±0.4	30.25
N0189405004001513BK	0.14	5	5±0.4	34.28
N0189405005001513BK	0.20	5	5.3±0.4	40.42
N0189405007001513BK	0.25	5	5.5±0.4	44.92
N0189405008001513BK	0.30	5	5.7±0.4	49.68
N0189405009001513BK	0.34	5	5.8±0.4	52.73
N0189405011001513BK	0.40	5	6.2±0.4	60.34
N0189405012001513BK	0.50	5	6.4±0.4	67.88
N0449405013001513BK	0.75	5	7.2±0.4	93.74
N0449405014001513BK	1.00	5	7.8±0.4	114.68
N0449405015001513BK	1.25	5	8.3±0.6	134.99
N0449405016001513BK	1.50	5	8.7±0.6	154.95
N0189406002001513BK	0.10	6	5.1±0.4	34.77
N0189406004001513BK	0.14	6	5.3±0.4	37.41
N0189406005001513BK	0.20	6	5.7±0.4	47.27
N0189406007001513BK	0.25	6	5.9±0.4	52.71
N0189406008001513BK	0.30	6	6.1±0.4	58.26
N0189406009001513BK	0.34	6	6.2±0.4	61.8
N0189406011001513BK	0.40	6	6.6±0.4	70.54

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0189406012001513BK	0.50	6	6.9±0.4	80.28
N0449406013001513BK	0.75	6	7.8±0.4	111.43
N0449406014001513BK	1.00	6	8.4±0.6	136.35
N0449406015001513BK	1.25	6	9±0.6	161.55
N0449406016001513BK	1.50	6	9.5±0.6	186.14
N0189407002001513BK	0.10	7	5.4±0.4	39.02
N0189407004001513BK	0.14	7	5.6±0.4	44.23
N0189407005001513BK	0.20	7	6±0.4	53.05
N0189407007001513BK	0.25	7	6.3±0.4	59.98
N0189407008001513BK	0.30	7	6.5±0.4	66.26
N0189407009001513BK	0.34	7	6.6±0.4	70.3
N0189407011001513BK	0.40	7	7±0.4	80.14
N0189407012001513BK	0.50	7	7.3±0.4	91.21
N0449407013001513BK	0.75	7	8.4±0.6	128.19
N0449407014001513BK	1.00	7	9.1±0.6	157.71
N0449407015001513BK	1.25	7	9.7±0.6	186.39
N0449407016001513BK	1.50	7	10.4±0.6	219.29
N0189408002001513BK	0.10	8	5.7±0.4	43.73
N0189408004001513BK	0.14	8	5.9±0.4	49.83
N0189408005001513BK	0.20	8	6.4±0.4	60.75
N0189408007001513BK	0.25	8	6.6±0.4	67.36
N0189408008001513BK	0.30	8	6.9±0.4	75.52
N0189408009001513BK	0.34	8	7±0.4	80.15
N0189408011001513BK	0.40	8	7.5±0.4	92.37
N0189408012001513BK	0.50	8	7.8±0.4	105.19
N0449408013001513BK	0.75	8	8.9±0.6	146.98
N0449408014001513BK	1.00	8	9.7±0.6	181.24
N0449408015001513BK	1.25	8	10.6±0.6	219.7
N0449408016001513BK	1.50	8	11.2±0.6	254.18
N0189409002001513BK	0.10	9	6±0.4	49.4
N0189409004001513BK	0.14	9	6.3±0.4	57.04
N0189409005001513BK	0.20	9	6.7±0.4	68.28
N0189409007001513BK	0.25	9	7±0.4	77.29
N0189409008001513BK	0.30	9	7.3±0.4	85.66
N0189409009001513BK	0.34	9	7.5±0.4	92.5
N0189409011001513BK	0.40	9	8±0.4	106.2
N0189409012001513BK	0.50	9	8.3±0.6	120.65
N0449409013001513BK	0.75	9	9.5±0.6	168.42
N0449409014001513BK	1.00	9	10.6±0.6	213.94
N0449409015001513BK	1.25	9	11.3±0.6	253.26
N0449409016001513BK	1.50	9	12.1±0.6	297.56
N0189410002001513BK	0.10	10	6.3±0.4	55.75
N0189410004001513BK	0.14	10	6.6±0.4	64.38
N0189410005001513BK	0.20	10	7.1±0.4	77.89
N0189410007001513BK	0.25	10	7.4±0.4	87.94
N0189410008001513BK	0.30	10	7.7±0.4	98.36
N0189410009001513BK	0.34	10	7.9±0.4	105
N0189410011001513BK	0.40	10	8.4±0.6	120.35
N0189410012001513BK	0.50	10	8.8±0.6	137.63
N0449410013001513BK	0.75	10	10.3±0.6	198.33
N0449410014001513BK	1.00	10	11.2±0.6	244.49
N0449410015001513BK	1.25	10	12.2±0.6	295.88
N0449410016001513BK	1.50	10	12.9±0.6	341.49
N0189411002001513BK	0.10	11	6.5±0.4	61
N0189411004001513BK	0.14	11	6.9±0.4	71.25

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0189411005001513BK	0.20	11	7.4±0.4	86.33
N0189411007001513BK	0.25	11	7.8±0.4	98.28
N0189411008001513BK	0.30	11	8.1±0.6	109.47
N0189411009001513BK	0.34	11	8.3±0.6	117.39
N0189411011001513BK	0.40	11	8.9±0.6	135.78
N0189411012001513BK	0.50	11	9.3±0.6	154.99
N0449411013001513BK	0.75	11	10.9±0.6	220.05
N0449411014001513BK	1.00	11	12±0.6	276.47
N0449411015001513BK	1.25	11	12.8±0.6	327
N0449411016001513BK	1.50	11	13.6±0.6	378.51
N0189412002001513BK	0.10	12	6.5±0.4	61.85
N0189412004001513BK	0.14	12	6.9±0.4	72.39
N0189412005001513BK	0.20	12	7.4±0.4	88.01
N0189412007001513BK	0.25	12	7.8±0.4	100.32
N0189412008001513BK	0.30	12	8.1±0.6	111.85
N0189412009001513BK	0.34	12	8.3±0.6	120.25
N0189412011001513BK	0.40	12	8.9±0.6	139.22
N0189412012001513BK	0.50	12	9.3±0.6	159.27
N0449412013001513BK	0.75	12	10.9±0.6	226.47
N0449412014001513BK	1.00	12	12±0.6	285.09
N0449412015001513BK	1.25	12	12.8±0.6	337.71
N0449412016001513BK	1.50	12	13.6±0.6	391.24
N0189413002001513BK	0.10	13	7.1±0.4	71.66
N0189413004001513BK	0.14	13	7.5±0.4	83.49
N0189413005001513BK	0.20	13	8.1±0.6	101.93
N0189413007001513BK	0.25	13	8.4±0.6	114.74
N0189413008001513BK	0.30	13	8.8±0.6	128.86
N0189413009001513BK	0.34	13	9±0.6	138.07
N0189413011001513BK	0.40	13	9.6±0.6	159.13
N0189413012001513BK	0.50	13	10.3±0.6	187.46
N0449413013001513BK	0.75	13	12.1±0.6	265.98
N0449413014001513BK	1.00	13	13.1±0.6	327.34
N0449413015001513BK	1.25	13	14.2±0.8	394.64
N0449413016001513BK	1.50	13	15.1±0.8	456.9
N0189414002001513BK	0.10	14	7.1±0.4	72.51
N0189414004001513BK	0.14	14	7.5±0.4	84.63
N0189414005001513BK	0.20	14	8.1±0.6	103.61
N0189414007001513BK	0.25	14	8.4±0.6	116.78
N0189414008001513BK	0.30	14	8.8±0.6	131.24
N0189414009001513BK	0.34	14	9±0.6	140.93
N0189414011001513BK	0.40	14	9.6±0.6	162.57
N0189414012001513BK	0.50	14	10.3±0.6	191.75
N0449414013001513BK	0.75	14	12.1±0.6	272.4
N0449414014001513BK	1.00	14	13.1±0.6	335.96
N0449414015001513BK	1.25	14	14.2±0.8	405.35
N0449414016001513BK	1.50	14	15.1±0.8	469.63
N0189415002001513BK	0.10	15	7.1±0.4	73.36
N0189415004001513BK	0.14	15	7.5±0.4	85.76
N0189415005001513BK	0.20	15	8.1±0.6	105.29
N0189415007001513BK	0.25	15	8.4±0.6	118.82
N0189415008001513BK	0.30	15	8.8±0.6	133.62
N0189415009001513BK	0.34	15	9±0.6	143.79
N0189415011001513BK	0.40	15	9.6±0.6	166
N0189415012001513BK	0.50	15	10.3±0.6	196.03
N0449415013001513BK	0.75	15	12.1±0.6	278.83

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0449415014001513BK	1.00	15	13.1±0.6	344.58
N0449415015001513BK	1.25	15	14.2±0.8	416.07
N0449415016001513BK	1.50	15	15.1±0.8	482.37
N0189416002001513BK	0.10	16	7.8±0.4	88.63
N0189416004001513BK	0.14	16	8.3±0.6	103.93
N0189416005001513BK	0.20	16	9±0.6	127.64
N0189416007001513BK	0.25	16	9.4±0.6	144.42
N0189416008001513BK	0.30	16	10±0.6	166.26
N0189416009001513BK	0.34	16	10.2±0.6	177.85
N0189416011001513BK	0.40	16	11±0.6	209.06
N0189416012001513BK	0.50	16	11.5±0.6	238.81
N0449416013001513BK	0.75	16	13.5±0.6	339.17
N0449416014001513BK	1.00	16	14.9±0.8	426.48
N0449416015001513BK	1.25	16	16.2±0.8	513.27
N0449416016001513BK	1.50	16	17±0.8	584.91
N0189417002001513BK	0.10	17	7.6±0.4	84.05
N0189417004001513BK	0.14	17	8.1±0.6	99.14
N0189417005001513BK	0.20	17	8.7±0.6	121.32
N0189417007001513BK	0.25	17	9.1±0.6	137.85
N0189417008001513BK	0.30	17	9.5±0.6	154.77
N0189417009001513BK	0.34	17	10±0.6	171.89
N0189417011001513BK	0.40	17	10.7±0.6	198.8
N0189417012001513BK	0.50	17	11.2±0.6	227.66
N0449417013001513BK	0.75	17	13.1±0.6	323.26
N0449417014001513BK	1.00	17	14.5±0.8	408.07
N0449417015001513BK	1.25	17	15.5±0.8	484.08
N0449417016001513BK	1.50	17	16.5±0.8	561.77
N0189418002001513BK	0.10	18	7.6±0.4	84.89
N0189418004001513BK	0.14	18	8.1±0.6	100.28
N0189418005001513BK	0.20	18	8.7±0.6	123
N0189418007001513BK	0.25	18	9.1±0.6	139.89
N0189418008001513BK	0.30	18	9.5±0.6	157.15
N0189418009001513BK	0.34	18	10±0.6	174.75
N0189418011001513BK	0.40	18	10.7±0.6	202.23
N0189418012001513BK	0.50	18	11.2±0.6	231.95
N0449418013001513BK	0.75	18	13.1±0.6	329.68
N0449418014001513BK	1.00	18	14.5±0.8	416.69
N0449418015001513BK	1.25	18	15.5±0.8	494.8
N0449418016001513BK	1.50	18	16.5±0.8	574.51
N0189419002001513BK	0.10	19	8.5±0.6	104.42
N0189419004001513BK	0.14	19	9±0.6	122.15
N0189419005001513BK	0.20	19	10±0.6	155.33
N0189419007001513BK	0.25	19	10.4±0.6	175.22
N0189419008001513BK	0.30	19	10.9±0.6	196.8
N0189419009001513BK	0.34	19	11.2±0.6	211.52
N0189419011001513BK	0.40	19	12.2±0.6	257.78
N0189419012001513BK	0.50	19	12.8±0.6	294.46
N0449419013001513BK	0.75	19	15±0.8	417.38
N0449419014001513BK	1.00	19	16.4±0.8	517.52
N0449419015001513BK	1.25	19	17.6±0.8	613.6
N0449419016001513BK	1.50	19	18.9±0.8	717.88
N0189420002001513BK	0.10	20	8.5±0.6	105.27
N0189420004001513BK	0.14	20	9±0.6	123.28
N0189420005001513BK	0.20	20	10±0.6	157.01
N0189420007001513BK	0.25	20	10.4±0.6	177.26

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0189420008001513BK	0.30	20	10.9±0.6	199.18
N0189420009001513BK	0.34	20	11.1±0.6	214.37
N0189420011001513BK	0.40	20	12.2±0.6	261.21
N0189420012001513BK	0.50	20	12.8±0.6	298.75
N0449420013001513BK	0.75	20	15±0.8	423.8
N0449420014001513BK	1.00	20	16.4±0.8	526.14
N0449420015001513BK	1.25	20	17.6±0.8	624.31
N0449420016001513BK	1.50	20	18.9±0.8	730.62
N0189421002001513BK	0.10	21	8.2±0.6	98.29
N0189421004001513BK	0.14	21	8.7±0.6	115.77
N0189421005001513BK	0.20	21	9.4±0.6	142.89
N0189421007001513BK	0.25	21	10±0.6	166.94
N0189421008001513BK	0.30	21	10.5±0.6	188.11
N0189421009001513BK	0.34	21	10.7±0.6	201.87
N0189421011001513BK	0.40	21	11.5±0.6	234.45
N0189421012001513BK	0.50	21	12.3±0.6	275.87
N0449421013001513BK	0.75	21	14.4±0.8	391.8
N0449421014001513BK	1.00	21	15.9±0.8	493.68
N0449421015001513BK	1.25	21	16.8±0.8	578.3
N0449421016001513BK	1.50	21	17.9±0.8	671.84
N0189422002001513BK	0.10	22	9.2±0.6	115.66
N0189422004001513BK	0.14	22	9.7±0.6	135.07
N0189422005001513BK	0.20	22	10.8±0.6	172.28
N0189422007001513BK	0.25	22	11.3±0.6	195.4
N0189422008001513BK	0.30	22	12±0.6	224.72
N0189422009001513BK	0.34	22	12.3±0.6	240.99
N0189422011001513BK	0.40	22	13.3±0.6	293.93
N0189422012001513BK	0.50	22	14.1±0.8	342.14
N0449422013001513BK	0.75	22	16.4±0.8	473.69
N0449422014001513BK	1.00	22	17.9±0.8	582.45
N0449422015001513BK	1.25	22	19.4±0.8	696.78
N0449422016001513BK	1.50	22	20.8±1	812.73
N0189423002001513BK	0.10	23	9.2±0.6	116.51
N0189423004001513BK	0.14	23	9.7±0.6	136.2
N0189423005001513BK	0.20	23	10.8±0.6	173.96
N0189423007001513BK	0.25	23	11.3±0.6	197.44
N0189423008001513BK	0.30	23	12±0.6	227.09
N0189423009001513BK	0.34	23	12.3±0.6	243.84
N0189423011001513BK	0.40	23	13.3±0.6	297.36
N0189423012001513BK	0.50	23	14.1±0.8	346.43
N0449423013001513BK	0.75	23	16.4±0.8	480.11
N0449423014001513BK	1.00	23	17.9±0.8	591.06
N0449423015001513BK	1.25	23	19.4±0.8	707.49
N0449423016001513BK	1.50	23	20.8±1	825.47
N0189424002001513BK	0.10	24	9.2±0.6	117.36
N0189424004001513BK	0.14	24	9.7±0.6	137.34
N0189424005001513BK	0.20	24	10.8±0.6	175.64
N0189424007001513BK	0.25	24	11.3±0.6	199.48
N0189424008001513BK	0.30	24	12±0.6	229.47
N0189424009001513BK	0.34	24	12.3±0.6	246.7
N0189424011001513BK	0.40	24	13.3±0.6	300.8
N0189424012001513BK	0.50	24	14.1±0.8	350.71
N0449424013001513BK	0.75	24	16.4±0.8	486.53
N0449424014001513BK	1.00	24	17.9±0.8	599.68
N0449424015001513BK	1.25	24	19.4±0.8	718.21

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0449424016001513BK	1.50	24	20.8±1	838.21
N0189425002001513BK	0.10	25	9.2±0.6	129.26
N0189425004001513BK	0.14	25	10±0.6	157.37
N0189425005001513BK	0.20	25	10.9±0.6	194.89
N0189425007001513BK	0.25	25	11.4±0.6	221.19
N0189425008001513BK	0.30	25	12.1±0.6	253.56
N0189425009001513BK	0.34	25	12.4±0.6	272.54
N0189425011001513BK	0.40	25	13.4±0.6	318.47
N0189425012001513BK	0.50	25	14.2±0.8	370.24
N0449425013001513BK	0.75	25	16.4±0.8	486.53
N0449425014001513BK	1.00	25	17.9±0.8	599.68
N0449425015001513BK	1.25	25	19.4±0.8	718.21
N0449425016001513BK	1.50	25	20.8±1	838.21
N0189426002001513BK	0.10	26	10.1±0.6	145.93
N0189426004001513BK	0.14	26	10.7±0.6	170.95
N0189426005001513BK	0.20	26	11.9±0.6	217.23
N0189426007001513BK	0.25	26	12.4±0.6	245.39
N0189426008001513BK	0.30	26	13±0.6	275.7
N0189426009001513BK	0.34	26	13.3±0.6	295.37
N0189426011001513BK	0.40	26	14.6±0.8	365.29
N0189426012001513BK	0.50	26	15.3±0.8	417.4
N0449426013001513BK	0.75	26	17.8±0.8	580.2
N0449426014001513BK	1.00	26	19.6±0.8	723.82
N0449426015001513BK	1.25	26	21.3±1	866.59
N0449426016001513BK	1.50	26	22.6±1	999.01
N0189427002001513BK	0.10	27	10.1±0.6	146.78
N0189427004001513BK	0.14	27	10.7±0.6	172.09
N0189427005001513BK	0.20	27	11.9±0.6	218.91
N0189427007001513BK	0.25	27	12.4±0.6	247.43
N0189427008001513BK	0.30	27	13±0.6	278.08
N0189427009001513BK	0.34	27	13.3±0.6	298.23
N0189427011001513BK	0.40	27	14.6±0.8	368.73
N0189427012001513BK	0.50	27	15.3±0.8	421.68
N0449427013001513BK	0.75	27	17.8±0.8	586.62
N0449427014001513BK	1.00	27	19.6±0.8	732.44
N0449427015001513BK	1.25	27	21.3±1	877.3
N0449427016001513BK	1.50	27	22.6±1	1011.75
N0189428002001513BK	0.10	28	10.1±0.6	147.62
N0189428004001513BK	0.14	28	10.7±0.6	173.22
N0189428005001513BK	0.20	28	11.9±0.6	220.59
N0189428007001513BK	0.25	28	12.4±0.6	249.47
N0189428008001513BK	0.30	28	13±0.6	280.45
N0189428009001513BK	0.34	28	13.3±0.6	301.08
N0189428011001513BK	0.40	28	14.6±0.8	372.16
N0189428012001513BK	0.50	28	15.3±0.8	425.97
N0449428013001513BK	0.75	28	17.8±0.8	593.05
N0449428014001513BK	1.00	28	19.6±0.8	741.06
N0449428015001513BK	1.25	28	21.3±1	888.02
N0449428016001513BK	1.50	28	22.6±1	1024.49
N0189429002001513BK	0.10	29	10.1±0.6	148.24
N0189429004001513BK	0.14	29	10.7±0.6	174.21
N0189429005001513BK	0.20	29	11.9±0.6	222.02
N0189429007001513BK	0.25	29	12.4±0.6	251.41
N0189429008001513BK	0.30	29	13±0.6	282.93
N0189429009001513BK	0.34	29	13.3±0.6	303.78

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0189429011001513BK	0.40	29	14.6±0.8	375.22
N0189429012001513BK	0.50	29	15.3±0.8	429.94
N0449429013001513BK	0.75	29	17.8±0.8	581.42
N0449429014001513BK	1.00	29	19.6±0.8	749.13
N0449429015001513BK	1.25	29	21.3±1	898.34
N0449429016001513BK	1.50	29	22.6±1	1037.12
N0189430002001513BK	0.10	30	10.2±0.6	160.39
N0189430004001513BK	0.14	30	10.9±0.6	189.83
N0189430005001513BK	0.20	30	12±0.6	239.62
N0189430007001513BK	0.25	30	12.6±0.6	272.63
N0189430008001513BK	0.30	30	13.2±0.6	306.55
N0189430009001513BK	0.34	30	13.5±0.6	328.94
N0189430011001513BK	0.40	30	14.8±0.8	392.2
N0189430012001513BK	0.50	30	15.5±0.8	446.46
N0449430013001513BK	0.75	30	18±0.8	618.77
N0449430014001513BK	1.00	30	19.9±0.8	774.4
N0449430015001513BK	1.25	30	21.5±1	927.06
N0449430016001513BK	1.50	30	23.1±1	1083.21
N0189431002001513BK	0.10	31	10.8±0.6	167.97
N0189431004001513BK	0.14	31	11.5±0.6	197.9
N0189431005001513BK	0.20	31	12.7±0.6	250.58
N0189431007001513BK	0.25	31	13.4±0.6	285.76
N0189431008001513BK	0.30	31	14.2±0.8	327.32
N0189431009001513BK	0.34	31	14.5±0.8	350.43
N0189431011001513BK	0.40	31	15.9±0.8	438.08
N0189431012001513BK	0.50	31	16.4±0.8	490.71
N0449431013001513BK	0.75	31	19.4±0.8	699.95
N0449431014001513BK	1.00	31	21.4±1	879.61
N0449431015001513BK	1.25	31	23.2±1	1054.52
N0449431016001513BK	1.50	31	24.6±1	1216.24
N0189432002001513BK	0.10	32	10.8±0.6	168.81
N0189432004001513BK	0.14	32	11.5±0.6	199.04
N0189432005001513BK	0.20	32	12.7±0.6	252.26
N0189432007001513BK	0.25	32	13.4±0.6	287.8
N0189432008001513BK	0.30	32	14.2±0.8	329.7
N0189432009001513BK	0.34	32	14.5±0.8	353.29
N0189432011001513BK	0.40	32	15.9±0.8	441.52
N0189432012001513BK	0.50	32	16.4±0.8	495
N0449432013001513BK	0.75	32	19.4±0.8	706.37
N0449432014001513BK	1.00	32	21.4±1	888.23
N0449432015001513BK	1.25	32	23.2±1	1065.24
N0449432016001513BK	1.50	32	24.6±1	1228.98
N0189433002001513BK	0.10	33	11±0.6	183.29
N0189433004001513BK	0.14	33	11.9±0.6	221.83
N0189433005001513BK	0.20	33	13±0.6	274.24
N0189433007001513BK	0.25	33	13.6±0.6	311.29
N0189433008001513BK	0.30	33	14.5±0.8	357.66
N0189433009001513BK	0.34	33	14.8±0.8	382.49
N0189433011001513BK	0.40	33	16.2±0.8	455.25
N0189433012001513BK	0.50	33	16.8±0.8	510.24
N0449433013001513BK	0.75	33	19.7±0.8	717.55

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

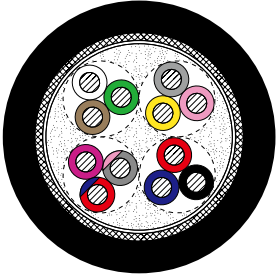
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0449433014001513BK	1.00	33	21.8±1	897.29
N0449433015001513BK	1.25	33	23.6±1	1074.33
N0449433016001513BK	1.50	33	25.3±1.2	1253.24
N0189434002001513BK	0.10	34	11±0.6	184.13
N0189434004001513BK	0.14	34	11.9±0.6	222.96
N0189434005001513BK	0.20	34	13±0.6	275.92
N0189434007001513BK	0.25	34	13.6±0.6	313.33
N0189434008001513BK	0.30	34	14.5±0.8	360.03
N0189434009001513BK	0.34	34	14.8±0.8	385.35
N0189434011001513BK	0.40	34	16.2±0.8	458.69
N0189434012001513BK	0.50	34	16.8±0.8	514.53
N0449434013001513BK	0.75	34	19.7±0.8	723.97
N0449434014001513BK	1.00	34	21.8±1	905.9
N0449434015001513BK	1.25	34	23.6±1	1085.04
N0449434016001513BK	1.50	34	25.3±1.2	1265.98
N0189435002001513BK	0.10	35	11±0.6	184.98
N0189435004001513BK	0.14	35	11.9±0.6	224.1
N0189435005001513BK	0.20	35	13±0.6	277.6
N0189435007001513BK	0.25	35	13.6±0.6	315.37
N0189435008001513BK	0.30	35	14.5±0.8	362.41
N0189435009001513BK	0.34	35	14.8±0.8	388.2
N0189435011001513BK	0.40	35	16.2±0.8	462.13
N0189435012001513BK	0.50	35	16.8±0.8	518.81
N0449435013001513BK	0.75	35	19.7±0.8	730.39
N0449435014001513BK	1.00	35	21.8±1	914.52
N0449435015001513BK	1.25	35	23.6±1	1095.76
N0449435016001513BK	1.50	35	25.3±1.2	1278.71
N0189436002001513BK	0.10	36	11.1±0.6	190.93
N0189436004001513BK	0.14	36	12±0.6	230.79
N0189436005001513BK	0.20	36	13.1±0.6	286.69
N0189436007001513BK	0.25	36	13.9±0.6	331.99
N0189436008001513BK	0.30	36	14.5±0.8	372.03
N0189436009001513BK	0.34	36	14.9±0.8	400.01
N0189436011001513BK	0.40	36	16.3±0.8	472.05
N0189436012001513BK	0.50	36	16.9±0.8	530.63
N0449436013001513BK	0.75	36	19.9±0.8	748.7
N0449436014001513BK	1.00	36	22±1	938.18
N0449436015001513BK	1.25	36	23.8±1	1123.31
N0449436016001513BK	1.50	36	25.5±1.2	1310.56
N0189437002001513BK	0.10	37	12±0.6	218.06
N0189437004001513BK	0.14	37	12.8±0.6	256.7
N0189437005001513BK	0.20	37	14.2±0.8	325.79
N0189437007001513BK	0.25	37	14.9±0.8	369.29
N0189437008001513BK	0.30	37	15.5±0.8	412.54
N0189437009001513BK	0.34	37	16.1±0.8	450.53
N0189437011001513BK	0.40	37	17.2±0.8	519.54
N0189437012001513BK	0.50	37	18.1±0.8	594.01
N0449437013001513BK	0.75	37	21.5±1	856.46
N0449437014001513BK	1.00	37	23.7±1	1072.48
N0449437015001513BK	1.25	37	25.7±1.2	1280.49
N0449437016001513BK	1.50	37	27.6±1.2	1488.25

R-FLEX 机器人屏蔽电缆



截面图



优势

- 高柔拖链、耐扭、耐弯折工业机器人用电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外力
- 镀锡铜丝编织屏蔽，优秀的抗电磁干扰能力

应用范围

- 适用机器人自动化系统、工业设备、汽车生产线、物流搬运设备、喷涂设备、机器人手臂等对抗弯、抗扭、抗滑性能要求较高的机器人、自动化机床等。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）CCC5023&8734（可选）

产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体绝缘，更薄更柔软
- 线芯结构：线芯绞合成组，线组总绞
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 护套：特殊 TPU 弹性体护套柔软耐磨
- 产品参考标准：UL758、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 机械性能：敷设行程：加速度 30m/s²
- 弯曲寿命：88 次 /min/m,1500 万次
- 扭转应用：自由段：0.5m，扭转角度：± 180°，速度 180° /s"
- 特性：特殊材质制作，柔软、耐磨

技术参数

 **芯线标识**
≤5 芯绝缘分色
>5 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
E531888-UL-758-1

 **额定电压**
U0/U ≤ 0.5mm²：
300V R-FLEX33XXXXX
> 0.5mm²：
600V R-FLEX63XXXXX

 **弯曲循环与运行参数**
拖链应用
行程长度：88 次 /min/m，
加速度：30m/s²，
弯曲次数 >1500 万次
扭转应用
自由段：0.5m，
扭转角度：± 180°，
速度 180° /s"

 **最小弯曲半径**
三维拖链：10D（电缆外径）
水平拖链：8D（电缆外径）

 **温度范围**
-30℃至 80℃

 **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）

 **良好的耐机械性能**
柔软、耐磨、耐扭转、耐弯折

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®]费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0289402002051513BK	0.10	2	4.7±0.4	30.07
N0289402004051513BK	0.14	2	4.9±0.4	32.97
N0289402005051513BK	0.20	2	5.1±0.4	36.66
N0289402007051513BK	0.25	2	5.2±0.4	39.03
N0289402008051513BK	0.30	2	5.4±0.4	42.21
N0289402009051513BK	0.34	2	5.5±0.4	44.13
N0289402011051513BK	0.40	2	5.7±0.4	48.24
N0289402012051513BK	0.50	2	5.9±0.4	52.69
N0549402013051513BK	0.75	2	6.5±0.4	66.15
N0549402014051513BK	1.00	2	6.9±0.4	77.04
N0549402015051513BK	1.25	2	7.3±0.4	87.79
N0549402016051513BK	1.50	2	7.6±0.4	97.84
N0289403002051513BK	0.10	3	4.8±0.4	32.27
N0289403004051513BK	0.14	3	5±0.4	35.6
N0289403005051513BK	0.20	3	5.3±0.4	40.75
N0289403007051513BK	0.25	3	5.4±0.4	43.66
N0289403008051513BK	0.30	3	5.6±0.4	47.39
N0289403009051513BK	0.34	3	5.7±0.4	49.75
N0289403011051513BK	0.40	3	5.9±0.4	54.59
N0289403012051513BK	0.50	3	6.1±0.4	60.07
N0549403013051513BK	0.75	3	6.8±0.4	77.15
N0549403014051513BK	1.00	3	7.3±0.4	91.44
N0549403015051513BK	1.25	3	7.6±0.4	104.13
N0549403016051513BK	1.50	3	8±0.4	117.68
N0289404002051513BK	0.10	4	5.1±0.4	36.57
N0289404004051513BK	0.14	4	5.3±0.4	40.43
N0289404005051513BK	0.20	4	5.6±0.4	46.4
N0289404007051513BK	0.25	4	5.7±0.4	49.97
N0289404008051513BK	0.30	4	5.9±0.4	54.37
N0289404009051513BK	0.34	4	6±0.4	57.22
N0289404011051513BK	0.40	4	6.3±0.4	64.14
N0289404012051513BK	0.50	4	6.5±0.4	70.89
N0549404013051513BK	0.75	4	7.3±0.4	92.35
N0549404014051513BK	1.00	4	7.8±0.4	110.03
N0549404015051513BK	1.25	4	8.2±0.6	126.74
N0549404016051513BK	1.50	4	8.6±0.6	143.61
N0289405002051513BK	0.10	5	5.4±0.4	41.57
N0289405004051513BK	0.14	5	5.6±0.4	46.2
N0289405005051513BK	0.20	5	5.9±0.4	53.24
N0289405007051513BK	0.25	5	6.1±0.4	58.28
N0289405008051513BK	0.30	5	6.3±0.4	63.58
N0289405009051513BK	0.34	5	6.4±0.4	66.94
N0289405011051513BK	0.40	5	6.8±0.4	75.52
N0289405012051513BK	0.50	5	7±0.4	83.76
N0549405013051513BK	0.75	5	7.8±0.4	109.4
N0549405014051513BK	1.00	5	8.4±0.6	131.27
N0549405015051513BK	1.25	5	8.9±0.6	156.14
N0549405016051513BK	1.50	5	9.3±0.6	177.16
N0289406002051513BK	0.10	6	5.7±0.4	46.91
N0289406004051513BK	0.14	6	5.9±0.4	52.21
N0289406005051513BK	0.20	6	6.3±0.4	61.09
N0289406007051513BK	0.25	6	6.5±0.4	67.11
N0289406008051513BK	0.30	6	6.7±0.4	73.26
N0289406009051513BK	0.34	6	6.8±0.4	77.14
N0289406011051513BK	0.40	6	7.2±0.4	86.98

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0289406012051513BK	0.50	6	7.5±0.4	97.45
N0549406013051513BK	0.75	6	8.4±0.6	128.49
N0549406014051513BK	1.00	6	9±0.6	158.45
N0549406015051513BK	1.25	6	9.6±0.6	184.76
N0549406016051513BK	1.50	6	10.3±0.6	210.79
N0289407002051513BK	0.10	7	6±0.4	51.99
N0289407004051513BK	0.14	7	6.2±0.4	57.93
N0289407005051513BK	0.20	7	6.6±0.4	67.88
N0289407007051513BK	0.25	7	6.9±0.4	75.44
N0289407008051513BK	0.30	7	7.1±0.4	82.38
N0289407009051513BK	0.34	7	7.2±0.4	86.81
N0289407011051513BK	0.40	7	7.6±0.4	97.9
N0289407012051513BK	0.50	7	7.9±0.4	109.83
N0549407013051513BK	0.75	7	9±0.6	150.5
N0549407014051513BK	1.00	7	9.7±0.6	177.44
N0549407015051513BK	1.25	7	10.5±0.6	211.98
N0549407016051513BK	1.50	7	11±0.6	241.39
N0289408002051513BK	0.10	8	6.3±0.4	57.52
N0289408004051513BK	0.14	8	6.5±0.4	64.44
N0289408005051513BK	0.20	8	7±0.4	76.59
N0289408007051513BK	0.25	8	7.2±0.4	83.94
N0289408008051513BK	0.30	8	7.5±0.4	92.76
N0289408009051513BK	0.34	8	7.6±0.4	97.87
N0289408011051513BK	0.40	8	8.1±0.6	111.4
N0289408012051513BK	0.50	8	8.4±0.6	125.15
N0549408013051513BK	0.75	8	9.5±0.6	171.23
N0549408014051513BK	1.00	8	10.5±0.6	207.57
N0549408015051513BK	1.25	8	11.2±0.6	242.41
N0549408016051513BK	1.50	8	12±0.6	283.58
N0289409002051513BK	0.10	9	6.6±0.4	64.05
N0289409004051513BK	0.14	9	6.9±0.4	72.57
N0289409005051513BK	0.20	9	7.3±0.4	85.17
N0289409007051513BK	0.25	9	7.6±0.4	94.97
N0289409008051513BK	0.30	9	7.9±0.4	104.08
N0289409009051513BK	0.34	9	8.1±0.6	111.31
N0289409011051513BK	0.40	9	8.6±0.6	126.46
N0289409012051513BK	0.50	9	8.9±0.6	145.77
N0549409013051513BK	0.75	9	10.3±0.6	194.81
N0549409014051513BK	1.00	9	11.2±0.6	237.12
N0549409015051513BK	1.25	9	12.1±0.6	283.37
N0549409016051513BK	1.50	9	12.7±0.6	329.42
N0289410002051513BK	0.10	10	6.9±0.4	71.24
N0289410004051513BK	0.14	10	7.2±0.4	80.85
N0289410005051513BK	0.20	10	7.7±0.4	95.82
N0289410007051513BK	0.25	10	8±0.4	106.68
N0289410008051513BK	0.30	10	8.3±0.6	117.94
N0289410009051513BK	0.34	10	8.5±0.6	125.01
N0289410011051513BK	0.40	10	9±0.6	145.86
N0289410012051513BK	0.50	10	9.4±0.6	164.4
N0549410013051513BK	0.75	10	10.9±0.6	221.65
N0549410014051513BK	1.00	10	12±0.6	275.07
N0549410015051513BK	1.25	10	12.8±0.6	328.17
N0549410016051513BK	1.50	10	13.5±0.6	375.53
N0289411002051513BK	0.10	11	7.1±0.4	75.28
N0289411004051513BK	0.14	11	7.5±0.4	86.17

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0289411005051513BK	0.20	11	8±0.4	102.26
N0289411007051513BK	0.25	11	8.4±0.6	114.62
N0289411008051513BK	0.30	11	8.7±0.6	130
N0289411009051513BK	0.34	11	8.9±0.6	138.31
N0289411011051513BK	0.40	11	9.5±0.6	157.85
N0289411012051513BK	0.50	11	10.1±0.6	178.15
N0549411013051513BK	0.75	11	11.5±0.6	240.43
N0549411014051513BK	1.00	11	12.6±0.6	303.8
N0549411015051513BK	1.25	11	13.4±0.6	355.48
N0549411016051513BK	1.50	11	14.6±0.8	425.58
N0289412002051513BK	0.10	12	7.1±0.4	76.12
N0289412004051513BK	0.14	12	7.5±0.4	87.31
N0289412005051513BK	0.20	12	8±0.4	103.95
N0289412007051513BK	0.25	12	8.4±0.6	116.66
N0289412008051513BK	0.30	12	8.7±0.6	132.38
N0289412009051513BK	0.34	12	8.9±0.6	141.18
N0289412011051513BK	0.40	12	9.5±0.6	161.29
N0289412012051513BK	0.50	12	10.1±0.6	182.44
N0549412013051513BK	0.75	12	11.5±0.6	246.85
N0549412014051513BK	1.00	12	12.7±0.6	312.41
N0549412015051513BK	1.25	12	13.3±0.6	366.2
N0549412016051513BK	1.50	12	14.5±0.8	438.3
N0289413002051513BK	0.10	13	7.6±0.4	87.36
N0289413004051513BK	0.14	13	8±0.6	99.96
N0289413005051513BK	0.20	13	8.7±0.6	123.21
N0289413007051513BK	0.25	13	9.1±0.6	136.91
N0289413008051513BK	0.30	13	9.4±0.6	151.76
N0289413009051513BK	0.34	13	9.6±0.6	161.5
N0289413011051513BK	0.40	13	10.4±0.6	184.41
N0289413012051513BK	0.50	13	10.8±0.6	208.71
N0549413013051513BK	0.75	13	12.8±0.6	295.19
N0549413014051513BK	1.00	13	14±0.8	365.04
N0549413015051513BK	1.25	13	15±0.8	439.1
N0549413016051513BK	1.50	13	16±0.8	510.66
N0289414002051513BK	0.10	14	7.6±0.4	88.2
N0289414004051513BK	0.14	14	8±0.6	101.1
N0289414005051513BK	0.20	14	8.7±0.6	124.9
N0289414007051513BK	0.25	14	9.1±0.6	138.94
N0289414008051513BK	0.30	14	9.4±0.6	154.12
N0289414009051513BK	0.34	14	9.6±0.6	164.36
N0289414011051513BK	0.40	14	10.4±0.6	187.86
N0289414012051513BK	0.50	14	10.8±0.6	213.01
N0549414013051513BK	0.75	14	12.8±0.6	301.6
N0549414014051513BK	1.00	14	14±0.8	373.66
N0549414015051513BK	1.25	14	15±0.8	449.83
N0549414016051513BK	1.50	14	16±0.8	523.4
N0289415002051513BK	0.10	15	7.6±0.4	89.05
N0289415004051513BK	0.14	15	8±0.6	102.23
N0289415005051513BK	0.20	15	8.7±0.6	126.57
N0289415007051513BK	0.25	15	9.1±0.6	140.98
N0289415008051513BK	0.30	15	9.4±0.6	156.5
N0289415009051513BK	0.34	15	9.6±0.6	167.22
N0289415011051513BK	0.40	15	10.4±0.6	191.28
N0289415012051513BK	0.50	15	10.8±0.6	217.29
N0549415013051513BK	0.75	15	12.8±0.6	308.03

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0549415014051513BK	1.00	15	14±0.8	382.28
N0549415015051513BK	1.25	15	15±0.8	460.53
N0549415016051513BK	1.50	15	16±0.8	536.14
N0289416002051513BK	0.10	16	8.4±0.6	104.59
N0289416004051513BK	0.14	16	8.9±0.6	124.23
N0289416005051513BK	0.20	16	9.6±0.6	149.19
N0289416007051513BK	0.25	16	10.1±0.6	167.01
N0289416008051513BK	0.30	16	10.5±0.6	184.82
N0289416009051513BK	0.34	16	10.8±0.6	196.77
N0289416011051513BK	0.40	16	11.5±0.6	228.38
N0289416012051513BK	0.50	16	12.3±0.6	269.78
N0549416013051513BK	0.75	16	14.6±0.8	384.12
N0549416014051513BK	1.00	16	15.9±0.8	474.35
N0549416015051513BK	1.25	16	16.8±0.8	546.99
N0549416016051513BK	1.50	16	18±0.8	649.37
N0289417002051513BK	0.10	17	8.2±0.6	101.27
N0289417004051513BK	0.14	17	8.7±0.6	120.88
N0289417005051513BK	0.20	17	9.4±0.6	144.86
N0289417007051513BK	0.25	17	9.8±0.6	158.1
N0289417008051513BK	0.30	17	10.3±0.6	180.5
N0289417009051513BK	0.34	17	10.5±0.6	193.36
N0289417011051513BK	0.40	17	11.2±0.6	221.59
N0289417012051513BK	0.50	17	11.9±0.6	256.82
N0549417013051513BK	0.75	17	13.9±0.6	362.63
N0549417014051513BK	1.00	17	15.3±0.8	455.02
N0549417015051513BK	1.25	17	16.3±0.8	533.64
N0549417016051513BK	1.50	17	17.5±0.8	635.11
N0289418002051513BK	0.10	18	8.2±0.6	102.12
N0289418004051513BK	0.14	18	8.7±0.6	122.01
N0289418005051513BK	0.20	18	9.4±0.6	146.55
N0289418007051513BK	0.25	18	9.8±0.6	160.15
N0289418008051513BK	0.30	18	10.3±0.6	182.88
N0289418009051513BK	0.34	18	10.5±0.6	196.22
N0289418011051513BK	0.40	18	11.2±0.6	225.02
N0289418012051513BK	0.50	18	11.9±0.6	261.1
N0549418013051513BK	0.75	18	13.9±0.6	369.05
N0549418014051513BK	1.00	18	15.3±0.8	463.64
N0549418015051513BK	1.25	18	16.3±0.8	544.35
N0549418016051513BK	1.50	18	17.5±0.8	647.86
N0289419002051513BK	0.10	19	9.1±0.6	125.97
N0289419004051513BK	0.14	19	9.6±0.6	144.75
N0289419005051513BK	0.20	19	10.5±0.6	175.01
N0289419007051513BK	0.25	19	11±0.6	195.65
N0289419008051513BK	0.30	19	11.4±0.6	217.61
N0289419009051513BK	0.34	19	11.9±0.6	238.08
N0289419011051513BK	0.40	19	12.8±0.6	285.74
N0289419012051513BK	0.50	19	13.4±0.6	323.19
N0549419013051513BK	0.75	19	16.1±0.8	468.32
N0549419014051513BK	1.00	19	17.4±0.8	563.12
N0549419015051513BK	1.25	19	18.5±0.8	692.43
N0549419016051513BK	1.50	19	19.8±0.8	791.13
N0289420002051513BK	0.10	20	9.1±0.6	126.81
N0289420004051513BK	0.14	20	9.6±0.6	145.88
N0289420005051513BK	0.20	20	10.5±0.6	176.69
N0289420007051513BK	0.25	20	11±0.6	197.7

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0289420008051513BK	0.30	20	11.4±0.6	219.99
N0289420009051513BK	0.34	20	11.9±0.6	240.94
N0289420011051513BK	0.40	20	12.8±0.6	289.17
N0289420012051513BK	0.50	20	13.4±0.6	327.47
N0549420013051513BK	0.75	20	16.1±0.8	474.74
N0549420014051513BK	1.00	20	17.4±0.8	571.74
N0549420015051513BK	1.25	20	18.5±0.8	703.14
N0549420016051513BK	1.50	20	19.8±0.8	803.87
N0289421002051513BK	0.10	21	8.8±0.6	120.7
N0289421004051513BK	0.14	21	9.3±0.6	139.44
N0289421005051513BK	0.20	21	10.1±0.6	168.92
N0289421007051513BK	0.25	21	10.6±0.6	189.43
N0289421008051513BK	0.30	21	11±0.6	211.19
N0289421009051513BK	0.34	21	11.3±0.6	225.64
N0289421011051513BK	0.40	21	12.3±0.6	270.9
N0289421012051513BK	0.50	21	12.9±0.6	307.92
N0549421013051513BK	0.75	21	15.3±0.8	439.94
N0549421014051513BK	1.00	21	16.5±0.8	537.94
N0549421015051513BK	1.25	21	17.6±0.8	655.18
N0549421016051513BK	1.50	21	19±0.8	761.54
N0289422002051513BK	0.10	22	10±0.6	139.7
N0289422004051513BK	0.14	22	10.5±0.6	160.42
N0289422005051513BK	0.20	22	11.4±0.6	194.2
N0289422007051513BK	0.25	22	12.1±0.6	223.67
N0289422008051513BK	0.30	22	12.7±0.6	253.96
N0289422009051513BK	0.34	22	13±0.6	270.76
N0289422011051513BK	0.40	22	14.1±0.8	331.42
N0289422012051513BK	0.50	22	14.9±0.8	386
N0549422013051513BK	0.75	22	17.5±0.8	521.91
N0549422014051513BK	1.00	22	19.1±0.8	666.08
N0549422015051513BK	1.25	22	20.1±1	775.61
N0549422016051513BK	1.50	22	21.8±1	895.55
N0289423002051513BK	0.10	23	10±0.6	140.54
N0289423004051513BK	0.14	23	10.5±0.6	161.56
N0289423005051513BK	0.20	23	11.4±0.6	195.89
N0289423007051513BK	0.25	23	12.1±0.6	225.71
N0289423008051513BK	0.30	23	12.7±0.6	256.34
N0289423009051513BK	0.34	23	13±0.6	273.62
N0289423011051513BK	0.40	23	14.1±0.8	334.87
N0289423012051513BK	0.50	23	14.9±0.8	390.3
N0549423013051513BK	0.75	23	17.5±0.8	528.34
N0549423014051513BK	1.00	23	19.1±0.8	674.7
N0549423015051513BK	1.25	23	20.1±1	786.33
N0549423016051513BK	1.50	23	21.8±1	908.29
N0289424002051513BK	0.10	24	10±0.6	141.41
N0289424004051513BK	0.14	24	10.5±0.6	162.7
N0289424005051513BK	0.20	24	11.4±0.6	197.57
N0289424007051513BK	0.25	24	12.1±0.6	227.75
N0289424008051513BK	0.30	24	12.7±0.6	258.71
N0289424009051513BK	0.34	24	13±0.6	276.48
N0289424011051513BK	0.40	24	14.1±0.8	338.3
N0289424012051513BK	0.50	24	14.9±0.8	394.58
N0549424013051513BK	0.75	24	17.5±0.8	534.76
N0549424014051513BK	1.00	24	19.1±0.8	683.32
N0549424015051513BK	1.25	24	20.1±1	797.03

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0549424016051513BK	1.50	24	21.8±1	921.02
N0289425002051513BK	0.10	25	10±0.6	152.77
N0289425004051513BK	0.14	25	10.6±0.6	177.3
N0289425005051513BK	0.20	25	11.4±0.6	215.7
N0289425007051513BK	0.25	25	12.1±0.6	248.29
N0289425008051513BK	0.30	25	12.7±0.6	281.49
N0289425009051513BK	0.34	25	13±0.6	300.89
N0289425011051513BK	0.40	25	14.2±0.8	354.35
N0289425012051513BK	0.50	25	14.9±0.8	412.19
N0549425013051513BK	0.75	25	17.6±0.8	585.93
N0549425014051513BK	1.00	25	19.2±0.8	723.38
N0549425015051513BK	1.25	25	20.2±1	846.79
N0549425016051513BK	1.50	25	21.9±1	979
N0289426002051513BK	0.10	26	10.6±0.6	167.39
N0289426004051513BK	0.14	26	11.3±0.6	193.54
N0289426005051513BK	0.20	26	12.5±0.6	246.95
N0289426007051513BK	0.25	26	13.1±0.6	276.43
N0289426008051513BK	0.30	26	13.8±0.6	307

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0289429011051513BK	0.40	29	15.3±0.8	421.28
N0289429012051513BK	0.50	29	16.2±0.8	485.46
N0549429013051513BK	0.75	29	19.1±0.8	666.8
N0549429014051513BK	1.00	29	20.9±1	841.91
N0549429015051513BK	1.25	29	22±1	985.49
N0549429016051513BK	1.50	29	24±1	1139.69
N0289430002051513BK	0.10	30	10.8±0.6	181.46
N0289430004051513BK	0.14	30	11.4±0.6	211.68
N0289430005051513BK	0.20	30	12.7±0.6	268.88
N0289430007051513BK	0.25	30	13.2±0.6	302.73
N0289430008051513BK	0.30	30	14±0.6	343.94
N0289430009051513BK	0.34	30	14.4±0.8	378.13
N0289430011051513BK	0.40	30	15.5±0.8	444.46
N0289430012051513BK	0.50	30	16.2±0.8	492.94
N0549430013051513BK	0.75	30	19.3±0.8	702.65
N0549430014051513BK	1.00	30	21.1±1	864.24
N0549430015051513BK	1.25	30	22.2±1	1011.88
N0549430016051513BK	1.50	30	24.3±1	1171.53
N0289431002051513BK	0.10	31	11.4±0.6	191.28
N0289431004051513BK	0.14	31	12.3±0.6	233.52
N0289431005051513BK	0.20	31	13.4±0.6	283.17
N0289431007051513BK	0.25	31	14.2±0.8	325.75
N0289431008051513BK	0.30	31	14.9±0.8	373.68
N0289431009051513BK	0.34	31	15.3±0.8	398.06
N0289431011051513BK	0.40	31	16.4±0.8	480.74
N0289431012051513BK	0.50	31	17.4±0.8	543.31
N0549431013051513BK	0.75	31	20.5±1	783.82
N0549431014051513BK	1.00	31	22.4±1	970.42
N0549431015051513BK	1.25	31	24±1	1150.14
N0549431016051513BK	1.50	31	26±1.2	1329.03
N0289432002051513BK	0.10	32	11.4±0.6	192.14
N0289432004051513BK	0.14	32	12.3±0.6	234.66
N0289432005051513BK	0.20	32	13.4±0.6	284.85
N0289432007051513BK	0.25	32	14.2±0.8	327.8
N0289432008051513BK	0.30	32	14.9±0.8	376.06
N0289432009051513BK	0.34	32	15.3±0.8	400.91
N0289432011051513BK	0.40	32	16.4±0.8	484.17
N0289432012051513BK	0.50	32	17.4±0.8	547.59
N0549432013051513BK	0.75	32	20.5±1	790.24
N0549432014051513BK	1.00	32	22.4±1	979.04
N0549432015051513BK	1.25	32	24±1	1160.86
N0549432016051513BK	1.50	32	26±1.2	1341.76
N0289433002051513BK	0.10	33	11.6±0.6	206.33
N0289433004051513BK	0.14	33	12.5±0.6	251.94
N0289433005051513BK	0.20	33	13.8±0.6	306.12
N0289433007051513BK	0.25	33	14.6±0.8	362.28
N0289433008051513BK	0.30	33	15.2±0.8	403.47
N0289433009051513BK	0.34	33	15.7±0.8	436.84
N0289433011051513BK	0.40	33	16.7±0.8	497.13
N0289433012051513BK	0.50	33	17.7±0.8	583.44
N0549433013051513BK	0.75	33	21.1±1	810.67

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0549433014051513BK	1.00	33	23.2±1	996.93
N0549433015051513BK	1.25	33	24.5±1	1168.27
N0549433016051513BK	1.50	33	26.5±1.2	1351.61
N0289434002051513BK	0.10	34	11.6±0.6	207.17
N0289434004051513BK	0.14	34	12.5±0.6	253.08
N0289434005051513BK	0.20	34	13.8±0.6	307.81
N0289434007051513BK	0.25	34	14.6±0.8	364.32
N0289434008051513BK	0.30	34	15.2±0.8	405.84
N0289434009051513BK	0.34	34	15.7±0.8	439.7
N0289434011051513BK	0.40	34	16.7±0.8	500.58
N0289434012051513BK	0.50	34	17.7±0.8	587.73
N0549434013051513BK	0.75	34	21.1±1	817.08
N0549434014051513BK	1.00	34	23.2±1	1005.55
N0549434015051513BK	1.25	34	24.5±1	1178.98
N0549434016051513BK	1.50	34	26.5±1.2	1364.36
N0289435002051513BK	0.10	35	11.6±0.6	208.03
N0289435004051513BK	0.14	35	12.5±0.6	254.21
N0289435005051513BK	0.20	35	13.8±0.6	309.49
N0289435007051513BK	0.25	35	14.6±0.8	366.36
N0289435008051513BK	0.30	35	15.2±0.8	408.22
N0289435009051513BK	0.34	35	15.7±0.8	442.56
N0289435011051513BK	0.40	35	16.7±0.8	504
N0289435012051513BK	0.50	35	17.7±0.8	592.02
N0549435013051513BK	0.75	35	21.1±1	823.51
N0549435014051513BK	1.00	35	23.2±1	1014.17
N0549435015051513BK	1.25	35	24.5±1	1189.7
N0549435016051513BK	1.50	35	26.5±1.2	1377.09
N0289436002051513BK	0.10	36	11.6±0.6	218.64
N0289436004051513BK	0.14	36	12.6±0.6	259.87
N0289436005051513BK	0.20	36	13.9±0.6	323.93
N0289436007051513BK	0.25	36	14.7±0.8	375.32
N0289436008051513BK	0.30	36	15.3±0.8	416.92
N0289436009051513BK	0.34	36	15.9±0.8	452.89
N0289436011051513BK	0.40	36	16.8±0.8	512.09
N0289436012051513BK	0.50	36	17.8±0.8	602.09
N0549436013051513BK	0.75	36	21.2±1	838.54
N0549436014051513BK	1.00	36	23.4±1	1034.11
N0549436015051513BK	1.25	36	24.7±1	1212.63
N0549436016051513BK	1.50	36	26.7±1.2	1403.64
N0289437002051513BK	0.10	37	12.6±0.6	249.07
N0289437004051513BK	0.14	37	13.4±0.6	289.31
N0289437005051513BK	0.20	37	14.9±0.8	372.14
N0289437007051513BK	0.25	37	15.8±0.8	424.76
N0289437008051513BK	0.30	37	16.3±0.8	462.88
N0289437009051513BK	0.34	37	16.7±0.8	494.36
N0289437011051513BK	0.40	37	18.1±0.8	596.34
N0289437012051513BK	0.50	37	19.2±0.8	682.81
N0549437013051513BK	0.75	37	23±1	947.63
N0549437014051513BK	1.00	37	25±1	1170.59
N0549437015051513BK	1.25	37	26.6±1.2	1383.73
N0549437016051513BK	1.50	37	28.5±1.2	1595.7

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

R-FLEX 机器人对绞型屏蔽电缆



优势

- 高柔拖链、耐扭、耐弯折
- 工业机器人用电缆
- 外护套材料坚固耐用
- 可抵抗紫外线、优秀的耐候性、耐寒、耐油性能
- 可承受一定机械外
- 对绞 + 镀锡铜丝编织屏蔽网，抗电磁干扰能力强

应用范围

- 适用机器人自动化系统、工业设备、汽车生产线、物流搬运设备、
- 喷涂设备、机器人手臂等对抗弯、抗扭、
- 抗滑性能要求较高的机器人、自动化机床等。

标准 / 认证

- 拖链电缆中使用符合 UL 标准：E531888-UL-758（可选）CCC5023&8734（可选）

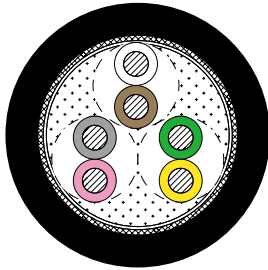
产品结构

- 导线：超细柔软镀锡铜绞合导体
- 绝缘：特殊弹性体绝缘，更薄更柔软
- 线芯结构：线芯绞合成组，线组总绞
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽加强抗干扰
- 外护套：特殊 TPU 弹性体护套柔软耐磨
- 产品参考标准：UL758、企业标准
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 机械性能：敷设行程：加速度 30m/S²
- 弯曲寿命：88 次 /min/m，1500 万次
- 扭转应用：自由段：0.5m，
- 扭转角度：± 180°，速度 180° /s"
- 特性：特殊材质制作，柔软、耐磨

截面图



技术参数

-  **芯线标识**
≤8 芯绝缘分色
>8 芯白色打号区分
也可根据指定要求制作
-  **额定电压**
U0/U ≤ 0.5mm²: 300V R-FLEX33XXXXX
> 0.5mm²: 600V R-FLEX63XXXXX
-  **弯曲循环与运行参数**
拖链应用
行程长度：88 次 /min/m，
加速度：30m/s²，
弯曲次数 >1500 万次
扭转应用
自由段：0.5m，
扭转角度：±180°，
速度 180° /s"
-  **最小弯曲半径**
三维拖链：5D（电缆外径）
水平拖链：8D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-30°C至 70°C
移动敷设：-30°C至 70°C
-  **阻燃性**
可通过 GB/T18380 测试
VW-1（可选）
-  **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）
-  **良好的耐机械性能**
柔软、耐磨、耐扭转、耐弯折

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0389404101051513BK	0.1	2P	5.9±0.4	46.2
N0389404103051513BK	0.14	2P	6.1±0.4	51.32
N0389404104051513BK	0.2	2P	6.5±0.4	59.2
N0389404106051513BK	0.25	2P	6.8±0.4	64.55
N0389404107051513BK	0.3	2P	7±0.4	69.99
N0389404108051513BK	0.34	2P	7.1±0.4	73.58
N0389404110051513BK	0.4	2P	7.6±0.4	82.69
N0389404111051513BK	0.5	2P	7.8±0.4	91.49
N0649404112051513BK	0.75	2P	9±0.6	124.77
N0649404113051513BK	1	2P	9.7±0.6	147.42
N0389406115051513BK	0.1	3P	6.1±0.4	51.68
N0389406117051513BK	0.14	3P	6.4±0.4	58.03
N0389406118051513BK	0.2	3P	6.8±0.4	67.75
N0389406120051513BK	0.25	3P	7.1±0.4	74.51
N0389406121051513BK	0.3	3P	7.3±0.4	81.38
N0389406122051513BK	0.34	3P	7.5±0.4	86.01
N0389406124051513BK	0.4	3P	7.9±0.4	97.16
N0389406125051513BK	0.5	3P	8.2±0.6	108.63
N0649406126051513BK	0.75	3P	9.5±0.6	149.74
N0649406127051513BK	1	3P	10.3±0.6	178.75
N0389408129051513BK	0.1	4P	6.5±0.4	59.76
N0389408131051513BK	0.14	4P	6.9±0.4	67.63
N0389408132051513BK	0.2	4P	7.3±0.4	79.7
N0389408134051513BK	0.25	4P	7.6±0.4	88.23
N0389408135051513BK	0.3	4P	7.9±0.4	96.84
N0389408136051513BK	0.34	4P	8±0.6	102.72
N0389408138051513BK	0.4	4P	8.6±0.6	120.56
N0389408139051513BK	0.5	4P	9±0.6	135.19
N0649408140051513BK	0.75	4P	10.4±0.6	181.8
N0649408141051513BK	1	4P	11.2±0.6	218.92
N0389410143051513BK	0.1	5P	7±0.4	68.75
N0389410145051513BK	0.14	5P	7.3±0.4	78.35
N0389410146051513BK	0.2	5P	7.9±0.4	93.06
N0389410148051513BK	0.25	5P	8.2±0.6	103.4
N0389410149051513BK	0.3	5P	8.5±0.6	114
N0389410150051513BK	0.34	5P	8.8±0.6	125.22
N0389410152051513BK	0.4	5P	9.3±0.6	142.37
N0389410153051513BK	0.5	5P	9.7±0.6	160.12
N0649410154051513BK	0.75	5P	11.3±0.6	217.13
N0649410155051513BK	1	5P	12.5±0.6	274.2
N0389412157051513BK	0.1	6P	7.5±0.4	78.59
N0389412159051513BK	0.14	6P	7.9±0.4	89.81
N0389412160051513BK	0.2	6P	8.5±0.6	107.37
N0389412162051513BK	0.25	6P	8.9±0.6	123.54
N0389412163051513BK	0.3	6P	9.2±0.6	136.51
N0389412164051513BK	0.34	6P	9.4±0.6	145.31
N0389412166051513BK	0.4	6P	10.2±0.6	165.33
N0389412167051513BK	0.5	6P	10.6±0.6	187.01
N0649412168051513BK	0.75	6P	12.5±0.6	266.24
N0389414171051513BK	0.1	7P	8±0.4	88.65
N0389414173051513BK	0.14	7P	8.4±0.6	101.7
N0389414174051513BK	0.2	7P	9.1±0.6	126.37
N0389414176051513BK	0.25	7P	9.5±0.6	140.66
N0389414177051513BK	0.3	7P	10±0.6	155.56
N0389414178051513BK	0.34	7P	10.2±0.6	165.78

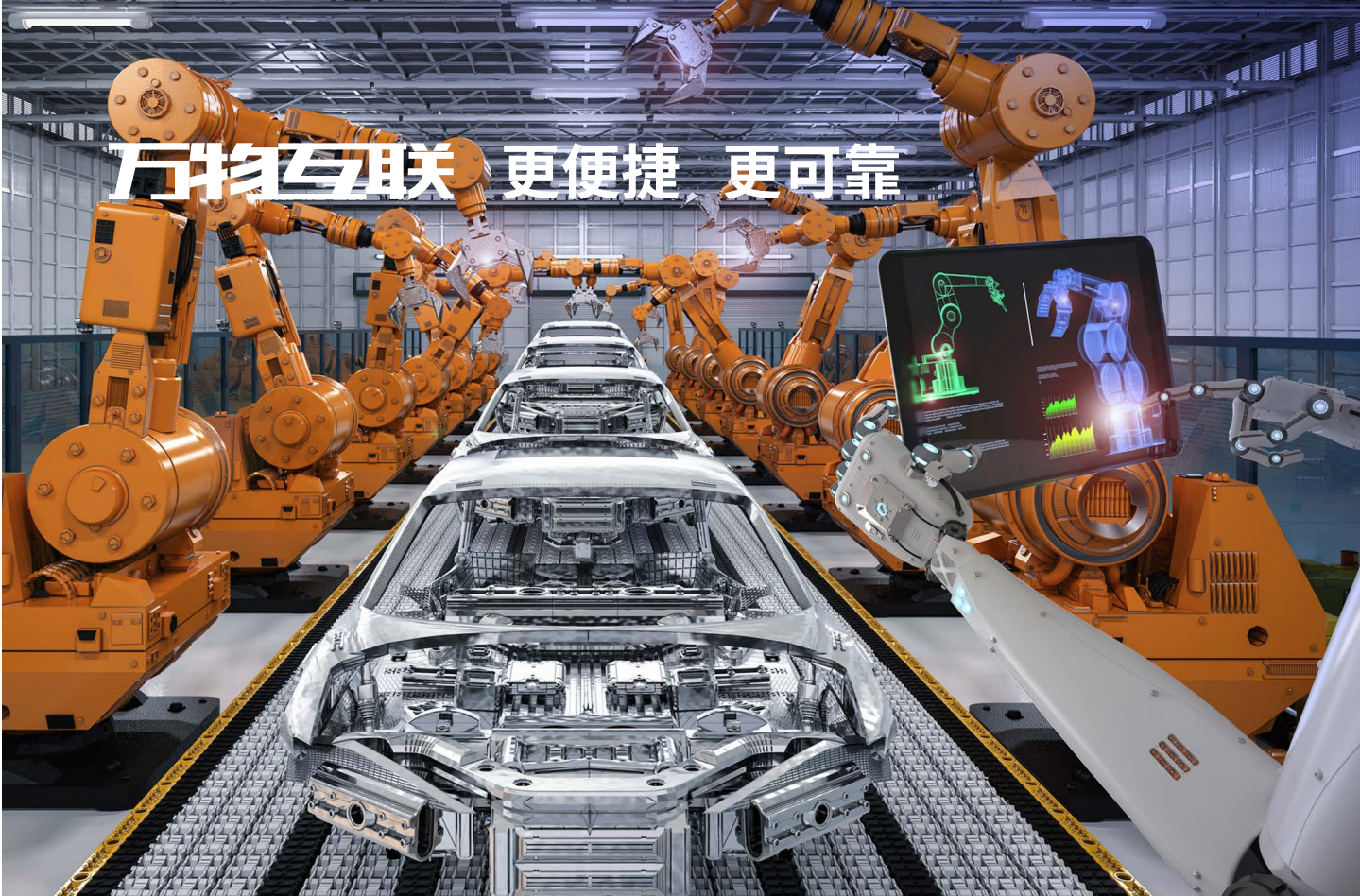
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0389414180051513BK	0.4	7P	10.9±0.6	189.31
N0389414181051513BK	0.5	7P	11.4±0.6	214.56
N0649414182051513BK	0.75	7P	13.5±0.6	306.3
N0389416185051513BK	0.1	8P	8.4±0.6	99.63
N0389416187051513BK	0.14	8P	9±0.6	119.12
N0389416188051513BK	0.2	8P	9.7±0.6	143.05
N0389416190051513BK	0.25	8P	10.2±0.6	159.62
N0389416191051513BK	0.3	8P	10.7±0.6	176.89
N0389416192051513BK	0.34	8P	10.9±0.6	188.44
N0389416194051513BK	0.4	8P	11.7±0.6	215.9
N0389416195051513BK	0.5	8P	12.5±0.6	255.64
N0649416196051513BK	0.75	8P	14.8±0.8	367.71
N0389418199051513BK	0.1	9P	9±0.6	115.67
N0389418201051513BK	0.14	9P	9.5±0.6	133.33
N0389418202051513BK	0.2	9P	10.4±0.6	159.57
N0389418204051513BK	0.25	9P	10.9±0.6	178.82
N0389418205051513BK	0.3	9P	11.3±0.6	198.46
N0389418206051513BK	0.34	9P	11.6±0.6	210.94
N0389418208051513BK	0.4	9P	12.7±0.6	254.69
N0389418209051513BK	0.5	9P	13.3±0.6	287.54
N0649418210051513BK	0.75	9P	15.9±0.8	421.89
N0389420213051513BK	0.1	10P	9.5±0.6	128.35
N0389420215051513BK	0.14	10P	10.2±0.6	147.45
N0389420216051513BK	0.2	10P	11±0.6	178.46
N0389420218051513BK	0.25	10P	11.5±0.6	198.76
N0389420219051513BK	0.3	10P	12.3±0.6	233.03
N0389420220051513BK	0.34	10P	12.6±0.6	248.7
N0389420222051513BK	0.4	10P	13.5±0.6	284.26
N0389420223051513BK	0.5	10P	14.4±0.8	339.88
N0649420224051513BK	0.75	10P	16.7±0.8	462.2
N0389422227051513BK	0.1	11P	11.2±0.6	163.69
N0389422229051513BK	0.14	11P	12.1±0.6	194.85
N0389422230051513BK	0.2	11P	13.2±0.6	241.11
N0389422232051513BK	0.25	11P	14±0.6	275.68
N0389422233051513BK	0.3	11P	14.7±0.8	315.41
N0389422234051513BK	0.34	11P	15±0.8	334.92
N0389422236051513BK	0.4	11P	15.9±0.8	377.29
N0389422237051513BK	0.5	11P	16.9±0.8	433.85
N0649422238051513BK	0.75	11P	20.1±1	631.53
N0389424241051513BK	0.1	12P	11.2±0.6	164.41
N0389424243051513BK	0.14	12P	12.1±0.6	195.88
N0389424244051513BK	0.2	12P	13.2±0.6	243.13
N0389424246051513BK	0.25	12P	14±0.6	278.47
N0389424247051513BK	0.3	12P	14.7±0.8	318.96
N0389424248051513BK	0.34	12P	15±0.8	339.33
N0389424250051513BK	0.4	12P	15.9±0.8	382.24
N0389424251051513BK	0.5	12P	16.9±0.8	440.67
N0649424252051513BK	0.75	12P	20.1±1	641.65
N0389426255051513BK	0.1	13P	12.4±0.6	204.66
N0389426257051513BK	0.14	13P	13.2±0.6	236.52
N0389426258051513BK	0.2	13P	14.7±0.8	302.33
N0389426260051513BK	0.25	13P	15.3±0.8	337.44
N0389426261051513BK	0.3	13P	16.2±0.8	380.25
N0389426262051513BK	0.34	13P	16.4±0.8	396.39
N0389426264051513BK	0.4	13P	17.8±0.8	478.89

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
N0389426265051513BK	0.5	13P	18.9±0.8	547.58
N0649426266051513BK	0.75	13P	22.2±1	761.62
N0389428269051513BK	0.1	14P	12.4±0.6	205.38
N0389428271051513BK	0.14	14P	13.2±0.6	237.55
N0389428272051513BK	0.2	14P	14.7±0.8	304.34
N0389428274051513BK	0.25	14P	15.3±0.8	340.23
N0389428275051513BK	0.3	14P	16.2±0.8	383.8
N0389428276051513BK	0.34	14P	16.4±0.8	400.8
N0389428278051513BK	0.4	14P	17.8±0.8	483.84
N0389428279051513BK	0.5	14P	18.9±0.8	554.28
N0649428280051513BK	0.75	14P	22.2±1	771.57
N0389430283051513BK	0.1	15P	12.4±0.6	206.09
N0389430285051513BK	0.14	15P	13.2±0.6	238.58
N0389430286051513BK	0.2	15P	14.7±0.8	306.36
N0389430288051513BK	0.25	15P	15.3±0.8	343.01
N0389430289051513BK	0.3	15P	16.2±0.8	387.36
N0389430290051513BK	0.34	15P	16.4±0.8	405.22
N0389430292051513BK	0.4	15P	17.8±0.8	488.8
N0389430293051513BK	0.5	15P	18.9±0.8	561.11
N0649430294051513BK	0.75	15P	22.2±1	781.69
N0389432297051513BK	0.1	16P	12.5±0.6	209.32
N0389432299051513BK	0.14	16P	13.2±0.6	242.94
N0389432300051513BK	0.2	16P	14.7±0.8	312.27
N0389432302051513BK	0.25	16P	15.4±0.8	350.15

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。



万物互联 更便捷 更可靠

6 CCC 布电线

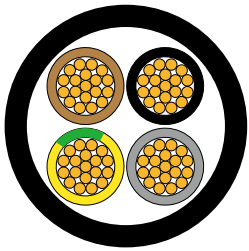
- AVVR 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电气安装用软电缆
 - AVP 铜芯聚氯乙烯绝缘安装用屏蔽电线
 - RVP 铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线
 - RVVSP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套对绞屏蔽软电线
 - RVVP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软电线
 - BV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆
 - BVR 软电缆
 - BVV 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆
 - BVVB 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁型电缆
 - RV 聚氯乙烯绝缘无护套软电线
 - RVV(300V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆
 - RVV(500V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆
 - RVB 扁型无护套软线
 - RVS 绞型连接用软电线
- AV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆
 - AVR 聚氯乙烯绝缘无护套软电缆
 - AVRS 绞型连接用软电线
 - AVRB 扁型无护套安装软线
 - YZ、YZW 普通强度橡套软电缆
 - YC、YCW 重型橡套软电缆
 - TVVB 电梯随行扁电缆 低速低高度
 - TVVBP3 电梯随行扁电缆 低速低高度
 - 电梯随行扁电缆 中速中高度
 - 电梯随行扁电缆 高速高高度

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

AVVR 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电气安装用软电缆

截面图



FEYNMAN® CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD AVVR

应用范围

- 主要适用于楼宇对讲系统
- 防盗报警系统
- 自动化控制系统
- 电气设备控制内用线、电子设备等

产品结构

- 导 体：裸软铜绞合导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 护 套：PVC/ST4 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T8734
- 导体符合：GB/T 3956

特性与符合性

- 可弯曲性
- 耐潮性
- 能承受中型的机械应力

技术参数

- **额定电压**
U0/U 300/300V
- **最小弯曲半径**
固定敷设：6D(电缆外径)
移动敷设：13D(电缆外径)
- **温度范围**
固定敷设：-15℃ ~+70℃
- **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
- **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2426202001001422BK	0.08	2	3.7±0.4	13
A2426202003001422BK	0.12	2	3.9±0.4	15
A2426202005001422BK	0.2	2	4.1±0.4	18
A2426202008001422BK	0.3	2	4.7±0.4	23
A2426202011001422BK	0.4	2	4.9±0.4	26
A2426203003001422BK	0.12	3	4.1±0.4	19
A2426203005001422BK	0.2	3	4.3±0.4	22
A2426203008001422BK	0.3	3	5±0.4	29
A2426203011001422BK	0.4	3	5.2±0.4	33
A2426204003001422BK	0.12	4	4.4±0.4	23
A2426204005001422BK	0.2	4	4.7±0.4	27
A2426204008001422BK	0.3	4	5.4±0.4	36
A2426204011001422BK	0.4	4	5.7±0.4	42
A2426205003001422BK	0.12	5	4.8±0.4	27
A2426205005001422BK	0.2	5	5.1±0.4	32
A2426205008001422BK	0.3	5	5.9±0.4	43
A2426205011001422BK	0.4	5	6.2±0.4	50
A2426206003001422BK	0.12	6	5.2±0.4	31
A2426206005001422BK	0.2	6	5.5±0.4	37
A2426206008001422BK	0.3	6	6.4±0.4	50
A2426206011001422BK	0.4	6	6.7±0.4	58

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2426207003001422BK	0.12	7	5.2±0.4	34
A2426207005001422BK	0.2	7	5.5±0.4	41
A2426207008001422BK	0.3	7	6.4±0.4	55
A2426207011001422BK	0.4	7	6.7±0.4	65
A2426207670001422BK	0.4	3P+1	8.9±0.6	71
A2426208003001422BK	0.12	8	5.6±0.4	38
A2426208005001422BK	0.2	8	5.9±0.4	45
A2426208008001422BK	0.3	8	6.9±0.4	62
A2426208011001422BK	0.4	8	7.2±0.4	73
A2426209003001422BK	0.12	9	6.1±0.4	42
A2426209005001422BK	0.2	9	6.5±0.4	51
A2426209008001422BK	0.3	9	8±0.4	77
A2426209011001422BK	0.4	9	8.4±0.6	90
A2426210003001422BK	0.12	10	6.5±0.4	46
A2426210005001422BK	0.2	10	6.9±0.4	56
A2426210008001422BK	0.3	10	8.5±0.6	85
A2426210011001422BK	0.4	10	8.9±0.6	98
A2426212003001422BK	0.12	12	6.7±0.4	53
A2426212005001422BK	0.2	12	7.1±0.4	64
A2426212008001422BK	0.3	12	8.8±0.6	97
A2426212011001422BK	0.4	12	9.2±0.6	113

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2426214003001422BK	0.12	14	7±0.4	59
A2426214005001422BK	0.2	14	7.9±0.4	80
A2426214008001422BK	0.3	14	9.2±0.6	109
A2426214011001422BK	0.4	14	9.7±0.6	128
A2426216003001422BK	0.12	16	7.4±0.4	66
A2426216005001422BK	0.2	16	8.3±0.6	89
A2426216008001422BK	0.3	16	9.7±0.6	122
A2426216011001422BK	0.4	16	10.3±0.6	144
A2426219003001422BK	0.12	19	8.2±0.4	83
A2426219005001422BK	0.2	19	9.7±0.6	102
A2426219008001422BK	0.3	19	10.2±0.6	141
A2426219011001422BK	0.4	19	10.7±0.6	166
A2426220003001422BK	0.12	20	8.4±0.6	87
A2426220005001422BK	0.2	20	8.9±0.6	106
A2426220008001422BK	0.3	20	10.5±0.6	147
A2426220011001422BK	0.4	20	11±0.6	174

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

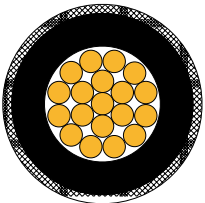
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2426224003001422BK	0.12	24	9.5±0.6	59
A2426224005001422BK	0.2	24	10.1±0.6	80
A2426224008001422BK	0.3	24	12.3±0.6	109
A2426224011001422BK	0.4	24	12.9±0.6	128
A2426226003001422BK	0.12	26	9.7±0.6	66
A2426226005001422BK	0.2	26	10.3±0.6	89
A2426226008001422BK	0.3	26	12.6±0.6	122
A2426226011001422BK	0.4	26	13.2±0.6	144
A2426228003001422BK	0.12	28	10±0.6	83
A2426228005001422BK	0.2	28	11.1±0.6	102
A2426228008001422BK	0.3	28	13±0.6	141
A2426228011001422BK	0.4	28	13.7±0.6	166
A2426230003001422BK	0.12	30	10±0.6	87
A2426230005001422BK	0.2	30	11.1±0.6	106
A2426230008001422BK	0.3	30	13±0.6	147
A2426230011001422BK	0.4	30	13.7±0.6	174

AVP 铜芯聚氯乙烯绝缘安装用屏蔽电缆

截面图



应用范围

- 适用于中轻型移动电器
- 仪器仪表
- 家用电器
- 机械或自动化系统工程布线
- 自动扶梯等控制系统
- 使用时要求弯曲柔软的场所

产品结构

- 导 体：裸铜导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 屏 蔽：铜丝编织加强抗干扰
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/300V
- ⤵ **最小弯曲半径**
固定敷设：20D(电缆外径)
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-15℃ ~+70℃
- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2521201001020100BK	0.08	1	1.5±0.4	4.2
A2521201003020100BK	0.12	1	1.6±0.4	4.9
A2521201005010100BK	0.2	1	1.7±0.4	7.2

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

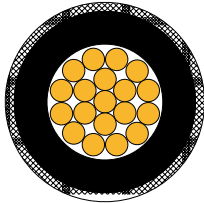
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2521201008010100BK	0.3	1	1.8±0.4	8.6
A2521201011010100BK	0.4	1	1.9±0.4	9.9

RVP 铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线



截面图



应用范围

- 用于信息传输系统的电线电缆
- 主要有市话电缆
- 电视电缆
- 电子线缆
- 射频电缆
- 光纤缆
- 数据电缆
- 电磁线
- 电力通讯或
- 其他复合电缆等

产品结构

- 导 体：裸软铜绞合导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 屏 蔽：铜丝编织加强抗干扰
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

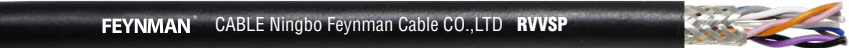
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2726201001021400BK	0.08	1	1.6±0.4	4.6
A2726201003021400BK	0.12	1	1.7±0.4	5.4
A2726201005011400BK	0.2	1	1.8±0.4	7.8
A2726201008011400BK	0.3	1	2.1±0.4	10
A2726201011011400BK	0.4	1	2.2±0.4	11.7
A2725101012011400BK	0.5	1	2.3±0.4	13
A2725101013011400BK	0.75	1	2.5±0.4	16
A2725101014011400BK	1	1	2.9±0.4	21
A2725101016011400BK	1.5	1	3.2±0.4	27

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

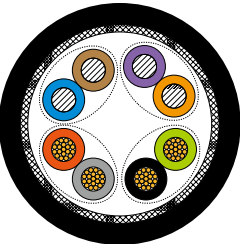
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

RVVSP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套对绞屏蔽软电线



截面图



应用范围

- 特别为电梯内部并道 RS485 通讯设备的连接用软线而设计
- 防强电磁干扰保证精确的脉信号
- 也适用于交流额定电压 450/750V 以下的动力、日用电器、仪器、仪表、电讯设备，照明电路
- 以及自动化装置的移动安装用软线特别需要屏障的场所。

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

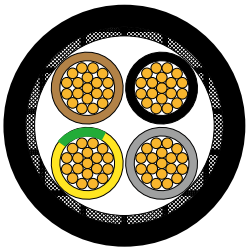
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2926204102011422BK	0.12	2P	6.5±0.4	50
A2926204104011422BK	0.2	2P	6.8±0.4	55
A2926204107011422BK	0.3	2P	7.8±0.4	74
A2926204110011422BK	0.4	2P	8.1±0.4	81
A2925104111011422BK	0.5	2P	8.6±0.4	91

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

RVVP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软电线

截面图



应用范围

- 适用于机床制造、成套设备安装工程、电站、暖气
- 和空调系统、冷冻设备、办公自动设备、以及数据处理等场合
- 还可适用于需防干扰线路屏蔽电线、电缆

产品结构

- 导体：裸软铜绞合导体
- 绝缘：PVC 聚氯乙烯绝缘
- 屏蔽：铜丝编织
- 护套：PVC 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 耐潮、耐磨性
- 柔软性、抗电磁干扰性
- 能承受中型的机械应力

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/300V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-15℃ ~+70℃
- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T18380 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3026202001011422BK	0.08	2	3.7±0.4	21
A3026202003011422BK	0.12	2	4.3±0.4	27
A3026202005011422BK	0.2	2	4.5±0.4	30
A3026202008011422BK	0.3	2	5.1±0.4	36
A3026202011011422BK	0.4	2	5.3±0.4	40
A3025102012011422BK	0.5	2	5.5±0.4	43
A3025102013011422BK	0.75	2	5.9±0.4	55
A3025102014011422BK	1	2	6.7±0.4	67
A3025102016011422BK	1.5	2	7.7±0.4	88
A3025102018011422BK	2.5	2	9.5±0.6	136
A3025102019011422BK	4	2	11.4±0.6	203
A3026203003011422BK	0.12	3	4.5±0.4	28
A3026203005011422BK	0.2	3	4.7±0.4	32
A3026203008011422BK	0.3	3	5.4±0.4	41
A3026203011011422BK	0.4	3	5.6±0.4	46
A3025103012011422BK	0.5	3	5.8±0.4	51
A3025103013011422BK	0.75	3	6.2±0.4	61
A3025103014011422BK	1	3	7.5±0.4	84

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3025103016011422BK	1.5	3	8.1±0.6	108
A3025103018011422BK	2.5	3	10±0.6	164
A3025103019011422BK	4	3	12.1±0.6	249
A3026204003011422BK	0.12	4	4.8±0.4	32
A3026204005011422BK	0.2	4	5.1±0.4	37
A3026204008011422BK	0.3	4	5.8±0.4	50
A3026204011011422BK	0.4	4	6.1±0.4	57
A3025104012011422BK	0.5	4	6.7±0.4	68
A3025104013011422BK	0.75	4	7.2±0.4	83
A3025104014011422BK	1	4	8.3±0.6	107
A3025104016011422BK	1.5	4	9.1±0.6	135
A3025104018011422BK	2.5	4	11.1±0.6	212
A3026205003011422BK	0.12	5	5.2±0.4	38
A3026205005011422BK	0.2	5	5.5±0.4	44
A3026205008011422BK	0.3	5	6.3±0.4	57
A3026205011011422BK	0.4	5	6.6±0.4	67
A3025105012011422BK	0.5	5	7.2±0.4	81
A3025105013011422BK	0.75	5	7.8±0.6	99

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3025105014011422BK	1	5	9.1±0.6	129
A3025105016011422BK	1.5	5	10.1±0.6	166
A3025105018011422BK	2.5	5	12.2±0.6	250
A3026206003011422BK	0.12	6	5.2±0.4	43
A3026206005011422BK	0.2	6	5.9±0.4	51
A3026206008011422BK	0.3	6	6.8±0.4	66
A3026206011011422BK	0.4	6	7.5±0.4	82
A3025106012011422BK	0.5	6	7.8±0.6	90
A3025106013011422BK	0.75	6	8.4±0.6	111
A3025106014011422BK	1	6	10±0.6	153
A3025106016011422BK	1.5	6	11±0.6	197
A3025106018011422BK	2.5	6	13.2±0.6	291
A3026207003011422BK	0.12	7	5.6±0.4	45
A3026207005011422BK	0.2	7	5.9±0.4	53
A3026207008011422BK	0.3	7	6.8±0.4	70
A3026207011011422BK	0.4	7	7.5±0.4	87
A3025107012011422BK	0.5	7	7.8±0.6	96
A3025107013011422BK	0.75	7	8.4±0.6	120
A3025107014011422BK	1	7	10±0.6	164
A3025107016011422BK	1.5	7	11±0.6	214
A3025107018011422BK	2.5	7	13.2±0.6	317
A3026208003011422BK	0.12	8	6±0.4	50
A3026208005011422BK	0.2	8	6.3±0.4	59
A3026208008011422BK	0.3	8	7.3±0.4	78
A3026208011011422BK	0.4	8	8.3±0.6	97
A3025108012011422BK	0.5	8	8.4±0.6	108
A3025108013011422BK	0.75	8	9±0.6	135
A3025108014011422BK	1	8	10.9±0.6	189
A3025108016011422BK	1.5	8	11.8±0.6	240
A3025108018011422BK	2.5	8	14.5±0.8	364
A3026209003011422BK	0.12	9	6.5±0.4	56
A3026209005011422BK	0.2	9	7.3±0.4	72
A3026209008011422BK	0.3	9	8.4±0.6	95
A3026209011011422BK	0.4	9	8.8±0.6	109
A3025109012011422BK	0.5	9	9.1±0.6	120
A3025109013011422BK	0.75	9	9.9±0.6	151
A3025109014011422BK	1	9	11.9±0.6	211
A3025109016011422BK	1.5	9	12.9±0.6	263
A3025109018011422BK	2.5	9	16±0.8	415
A3026210003011422BK	0.12	10	6.9±0.4	62
A3026210005011422BK	0.2	10	7.7±0.4	80
A3026210008011422BK	0.3	10	8.9±0.6	107

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3026210011011422BK	0.4	10	9.3±0.6	122
A3025110012011422BK	0.5	10	9.9±0.6	140
A3025110013011422BK	0.75	10	11±0.6	184
A3025110014011422BK	1	10	12.5±0.6	233
A3025110016011422BK	1.5	10	13.9±0.8	303
A3025110018011422BK	2.5	10	17±0.8	470
A3026212003011422BK	0.12	12	7.1±0.4	68
A3026212005011422BK	0.2	12	7.9±0.6	88
A3026212008011422BK	0.3	12	9.2±0.6	117
A3026212011011422BK	0.4	12	9.6±0.6	134
A3025112012011422BK	0.5	12	10.3±0.6	159
A3025112013011422BK	0.75	12	11.3±0.6	204
A3025112014011422BK	1	12	12.9±0.6	258
A3025112016011422BK	1.5	12	14.5±0.8	345
A3025112018011422BK	2.5	12	17.9±0.8	542
A3026214003011422BK	0.12	14	7.8±0.4	82
A3026214005011422BK	0.2	14	8.3±0.6	98
A3026214008011422BK	0.3	14	9.6±0.6	131
A3026214011011422BK	0.4	14	10.2±0.6	155
A3026216003011422BK	0.12	16	8.2±0.6	91
A3026216005011422BK	0.2	16	8.7±0.6	108
A3026216008011422BK	0.3	16	10.2±0.6	150
A3026216011011422BK	0.4	16	10.7±0.6	173
A3026219003011422BK	0.12	19	8.6±0.6	102
A3026219005011422BK	0.2	19	9.1±0.6	122
A3026219008011422BK	0.3	19	10.7±0.6	170
A3026219011011422BK	0.4	19	11.6±0.6	207
A302622003011422BK	0.12	20	8.8±0.6	106
A302622005011422BK	0.2	20	9.3±0.6	128
A302622008011422BK	0.3	20	11±0.6	177
A3026220011011422BK	0.4	20	11.9±0.6	216
A3025120012011422BK	0.5	20	12.3±0.6	235
A3026224003011422BK	0.12	24	9.9±0.6	126
A3026224005011422BK	0.2	24	10.6±0.6	155
A3026224008011422BK	0.3	24	12.7±0.6	218
A3026224011011422BK	0.4	24	13.3±0.6	251
A3026226003011422BK	0.12	26	10.2±0.6	137
A3026226005011422BK	0.2	26	10.8±0.6	163
A3026226008011422BK	0.3	26	13±0.6	228
A3026226011011422BK	0.4	26	13.6±0.6	264
A3025126012011422BK	0.5	26	14.6±0.8	309

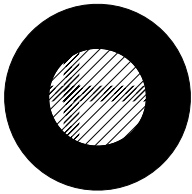
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

BV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆



截面图



应用范围

- 主要用于供电、照明、插座、空调
- 适用于交流电压 450/750V 及以下装置、日用电器、仪表及电信设备用的电缆电线。

产品结构

- 导体：单根实心铜导体或绞合圆形铜导体
- 绝缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734、GB/T 5023
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0331101012000100BK	0.5	1	2.0±0.10	9
A0732101012000100BK	0.5	1	2.1±0.16	9
A0331101013000100BK	0.75	1	2.2±0.16	12
A0732101013000100BK	0.75	1	2.3±0.16	12
A0331101014000100BK	1.0	1	2.3±0.16	14
A0732101014000100BK	1.0	1	2.5±0.16	15
A0152101016000100BK	1.5	1	3.0±0.16	21
A0151101016000100BK	1.5	1	2.8±0.16	21
A0152101018000100BK	2.5	1	3.6±0.16	33
A0151101018000100BK	2.5	1	3.4±0.16	32
A0152101019000100BK	4.0	1	4.2±0.20	48
A0151101019000100BK	4.0	1	3.9±0.16	47
A0152101020000100BK	6.0	1	4.7±0.20	68

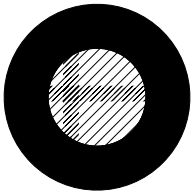
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0151101020000100BK	6.0	1	4.4±0.20	67
A0152101021000100BK	10	1	6.0±0.20	112
A0152101022000100BK	16	1	7.0±0.20	170
A0152101023000100BK	25	1	8.7±0.20	264
A0152101024000100BK	35	1	9.8±0.20	359
A0152101025000100BK	50	1	11.7±0.20	510
A0152101026000100BK	70	1	13.4±0.20	699
A0152101027000100BK	95	1	15.7±0.20	948
A0152101028000100BK	120	1	17.2±0.20	1181
A0152101029000100BK	150	1	19.2±0.20	1476
A0152101030000100BK	185	1	21.4±0.20	1822
A0152101031000100BK	240	1	24.4±0.20	2356
A0152101032000100BK	300	1	27.1±0.20	2938

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

BVR 软电缆



截面图



应用范围

- 主要用于供电、照明、插座、空调
- 适用于交流电压 450/750V 及以下装置、日用电器、仪表及电信设备用的电缆电线。

产品结构

- 导体：裸软铜导体或镀锡软铜绞合导体
- 绝缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：JB/T 8734
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0853101018000100BK	2.5	1	3.7±0.16	33
A0853101019000100BK	4	1	4.2±0.20	48
A0853101020000100BK	6	1	4.8±0.20	68
A0853101021000100BK	10	1	6.7±0.20	115
A0853101022000100BK	16	1	7.8±0.20	173
A0853101023000100BK	25	1	9.5±0.20	268
A0853101024000100BK	35	1	11.2±0.20	366

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

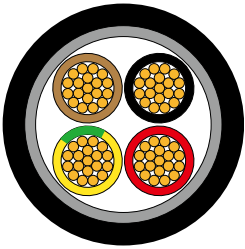
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0853101025000100BK	50	1	13.1±0.20	519
A0853101026000100BK	70	1	15.5±0.20	712
A0853101027000100BK	95	1	18.4±0.20	967
A0853101028000100BK	120	1	19.7±0.20	1199
A0853101029000100BK	150	1	22.6±0.20	1504
A0853101030000100BK	185	1	25.0±0.20	1854

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

BVV 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆



截面图



应用范围

- 适用于家用电器、室内装修动力照明、仪器仪表等地方

产品结构

- 导体：单根实心铜导体或绞合圆形铜导体
- 绝缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 内护套：PVC/ST4 聚氯乙烯内护
- 外护套：PVC/ST4 聚氯乙烯外护
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1031101013000101BK	0.75	1	3.8±0.4	21
A1031101014000101BK	1.0	1	3.9±0.4	25
A1032101016000101BK	1.5	1	4.6±0.4	35
A1031101016000101BK	1.5	1	4.4±0.4	33
A1032101018000101BK	2.5	1	5.2±0.4	49
A1031101018000101BK	2.5	1	5.0±0.4	47
A1032101019000101BK	4	1	6.0±0.4	69
A1031101019000101BK	4	1	5.7±0.4	66
A1032101020000101BK	6	1	6.5±0.4	91
A1031101020000101BK	6	1	6.2±0.4	88
A1032101021000101BK	10	1	7.8±0.4	140
A1032101022000101BK	16	1	8.8±0.6	202
A1032101023000101BK	25	1	10.7±0.6	308
A1032101024000101BK	35	1	12.0±0.6	413
A1032101025000101BK	50	1	14.3±0.8	587
A1032101026000101BK	70	1	16.2±0.8	793
A1032101027000101BK	95	1	18.9±0.8	1073
A1032101028000101BK	120	1	20.4±1.0	1318

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1032101029000101BK	150	1	22.8±1.0	1648
A1032101030000101BK	185	1	25.4±1.2	2035
A0932102016000101BK	1.5	2	9.4±0.6	102
A0931102016000101BK	1.5	2	9.0±0.6	95
A0932103016000101BK	1.5	3	10.2±0.6	135
A0931103016000101BK	1.5	3	9.8±0.6	128
A0932104016000101BK	1.5	4	10.9±0.6	161
A0931104016000101BK	1.5	4	10.4±0.6	154
A0932105016000101BK	1.5	5	11.7±0.6	189
A0931105016000101BK	1.5	5	11.2±0.6	181
A0932102018000101BK	2.5	2	10.9±0.6	148
A0931102018000101BK	2.5	2	10.5±0.6	142
A0932103018000101BK	2.5	3	11.5±0.6	183
A0931103018000101BK	2.5	3	11.1±0.6	176
A0932104018000101BK	2.5	4	12.5±0.6	224
A0931104018000101BK	2.5	4	11.9±0.6	215
A0932105018000101BK	2.5	5	13.5±0.6	266
A0931105018000101BK	2.5	5	12.9±0.6	257

技术参数

 **额定电压**
U0/U 300/500V

 **最小弯曲半径**
单根实心铜：
固定敷设：20D（电缆外径）
绞合圆形铜导体：
固定敷设：15D（电缆外径）

 **温度范围**
使用温度：-10℃ ~ +70℃

 **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试

 **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

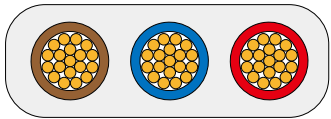
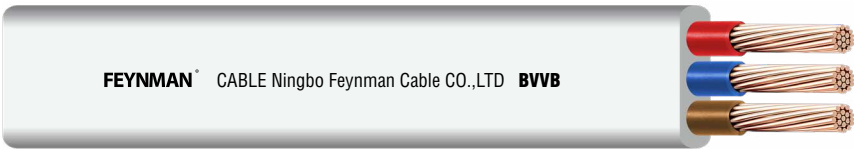
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0932102019000101BK	4	2	12.0±0.6	190
A0931102019000101BK	4	2	11.3±0.6	180
A0932103019000101BK	4	3	12.7±0.6	241
A0931103019000101BK	4	3	11.9±0.6	229
A0932104019000101BK	4	4	14.2±0.8	311
A0931104019000101BK	4	4	13.3±0.6	297
A0932105019000101BK	4	5	15.7±0.8	386
A0931105019000101BK	4	5	14.8±0.8	368
A0932102020000101BK	6	2	13.1±0.6	242
A0931102020000101BK	6	2	12.3±0.6	230
A0932103020000101BK	6	3	14.3±0.8	325
A0931103020000101BK	6	3	13.4±0.6	311
A0932104020000101BK	6	4	15.9±0.8	419
A0931104020000101BK	6	4	14.9±0.8	402
A0932105020000101BK	6	5	17.2±0.8	503
A0931105020000101BK	6	5	16.1±0.8	483

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0932102021000101BK	10	2	16.5±0.8	391
A0932103021000101BK	10	3	17.5±0.8	507
A0932104021000101BK	10	4	19.0±0.8	637
A0932105021000101BK	10	5	20.7±1.0	771
A0932102022000101BK	16	2	18.5±0.8	537
A0932103022000101BK	16	3	20.0±1.0	729
A0932104022000101BK	16	4	21.8±1.0	921
A0932105022000101BK	16	5	24.2±1.0	1142
A0932102023000101BK	25	2	22.3±1.0	799
A0932103023000101BK	25	3	24.1±1.0	1088
A0932104023000101BK	25	4	26.7±1.2	1407
A0932105023000101BK	25	5	29.2±1.2	1714
A0932102024000101BK	35	2	25.3±1.2	1074
A0932103024000101BK	35	3	26.9±1.2	1438
A0932104024000101BK	35	4	29.4±1.2	1835
A0932105024000101BK	35	5	32.6±1.4	2274

BVVB 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁型电缆

截面图



应用范围

- 主要应用于特殊场所的起重设备
- 电缆轨道、传输机械
- 伸缩机械设备等
- 移动电器的动力传输线及控制

产品结构

- 导 体：单根实心铜导体或绞合圆形铜导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 护 套：PVC/ST4 聚氯乙烯护套
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/500V
- 📏 **最小弯曲半径**
单根实心铜导体：固定敷设：20D（电缆外径）
绞合圆形铜导体：固定敷设：15D（电缆外径）
- 🌡️ **温度范围**
使用温度：-10℃ ~ +70℃

- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试

- 🧪 **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1131102339000101BK	0.75	2	(4.0±0.4)×(6.2±0.4)	41
A1131102340000101BK	1.0	2	(4.1±0.4)×(6.5±0.4)	47
A1131102341000101BK	1.5	2	(4.6±0.4)×(7.3±0.4)	62
A1131102342000101BK	2.5	2	(5.4±0.6)×(8.7±0.6)	93
A1131102343000101BK	4	2	(5.8±0.6)×(9.6±0.6)	126
A1132102343000101BK	4	2	(6.2±0.6)×(10.4±0.6)	132
A1131102344000101BK	6	2	(6.5±0.6)×(10.8±0.6)	173
A1132102344000101BK	6	2	(7.0±0.6)×(11.7±0.6)	180
A1132102345000101BK	10	2	(8.4±0.8)×(14.4±0.8)	284

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1131103347000101BK	0.75	3	(4.0±0.6)×(8.3±0.6)	57
A1131103348000101BK	1.0	3	(4.1±0.6)×(8.8±0.6)	67
A1131103349000101BK	1.5	3	(4.6±0.6)×(10.1±0.6)	90
A1131103350000101BK	2.5	3	(5.4±0.6)×(12.1±0.6)	134
A1131103351000101BK	4	3	(5.8±0.6)×(13.5±0.6)	184
A1132103351000101BK	4	3	(6.2±0.8)×(14.5±0.8)	192
A1131103352000101BK	6	3	(6.5±0.8)×(15.1±0.8)	253
A1132103352000101BK	6	3	(7.0±0.8)×(16.5±0.8)	263
A1132103353000101BK	10	3	(8.4±1.0)×(20.4±1.0)	416

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

RV 聚氯乙烯绝缘无护套软电缆

截面图



应用范围

- 适用于要求较为严格的柔性安装场所
- 电控柜，各种低压电气设备
- 可用于电力，电气控制信号的传输
- 且适用于潮湿多油的场所

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5023
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

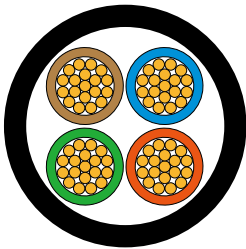
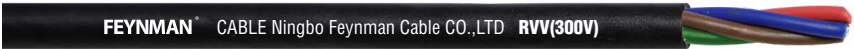
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0435101012000100BK	0.5	1	2.1±0.16	9
A0435101013000100BK	0.75	1	2.3±0.16	11
A0435101014000100BK	1.0	1	2.5±0.16	14
A0255101016000100BK	1.5	1	3.0±0.16	21
A0255101018000100BK	2.5	1	3.7±0.16	33
A0255101019000100BK	4	1	4.2±0.2	48
A0255101020000100BK	6	1	4.8±0.2	68
A0255101021000100BK	10	1	6.5±0.2	114
A0255101022000100BK	16	1	7.7±0.2	173

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A0255101023000100BK	25	1	9.6±0.2	268
A0255101024000100BK	35	1	10.9±0.2	364
A0255101025000100BK	50	1	13.1±0.2	519
A0255101026000100BK	70	1	15.0±0.2	709
A0255101027000100BK	95	1	17.8±0.2	963
A0255101028000100BK	120	1	19.8±0.2	1200
A0255101029000100BK	150	1	22.1±0.2	1500
A0255101030000100BK	185	1	24.3±0.2	1848
A0255101031000100BK	240	1	27.6±0.2	2388

RVV(300V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆

截面图



应用范围

- 主要用于中、轻型移动电器
- 仪表仪器
- 家用电器
- 动力照明等柔性使用场所

产品结构

- 导体：软铜导体
- 绝缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 护套：PVC/ST5 聚氯乙烯护套
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5023
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
U0/U 300/500V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
-  **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试
-  **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

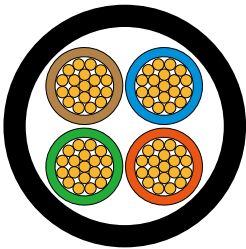
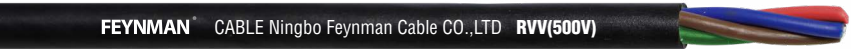
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1225102338001422BK	0.5 (扁型)	2	(3.1×5.0) ±0.4	26
A1225102012001422BK	0.5	2	5.1±0.4	32
A1225102339001422BK	0.75 (扁型)	2	(3.3×5.4)±0.4	43

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1225102013001422BK	0.75	2	5.6±0.4	32
A1225103012001422BK	0.5	3	5.4±0.4	38
A1225103013001422BK	0.75	3	5.8±0.4	48

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

RVV(500V) 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆

截面图



应用范围

- 主要用于中、轻型移动电器
- 仪表仪器
- 家用电器
- 动力照明等柔性使用场所

产品结构

- 导体：软铜导体
- 绝缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 护套：PVC/ST5 聚氯乙烯护套
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734、GB/T5023
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1335102339001422BK	0.75 (扁)	2	(3.9×6.2) ±0.4	39
A1335102013001422BK	0.75	2	6.3±0.4	51
A1335102340001422BK	1.0 (扁)	2	(4.1×6.6) ±0.4	46
A1335102014001422BK	1.0	2	6.6±0.4	58
A1335102016001422BK	1.5	2	7.7±0.4	82
A1335102018001422BK	2.5	2	9.5±0.4	121
A1335103013001422BK	0.75	3	6.7±0.4	58
A1335103014001422BK	1.0	3	7.0±0.4	69
A1335103016001422BK	1.5	3	8.4±0.6	100
A1335103018001422BK	2.5	3	10.1±0.6	150
A1335104013001422BK	0.75	4	7.3±0.4	74
A1335104014001422BK	1.0	4	7.9±0.4	90
A1335104016001422BK	1.5	4	9.4±0.6	128
A1335104018001422BK	2.5	4	11.3±0.6	197
A1335105013001422BK	0.75	5	8.1±0.6	93
A1335105014001422BK	1.0	5	8.5±0.6	110
A1335105016001422BK	1.5	5	10.4±0.6	152
A1335105018001422BK	2.5	5	12.5±0.6	246

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1635102341001422BK	1.5 (扁)	2	(4.6×7.6)±0.4	62
A1635102342001422BK	2.5 (扁)	2	(5.7×9.4)±0.4	98
A1635102343001422BK	4 (扁)	2	(6.2×10.4)±0.6	132
A1635102019001422BK	4	2	10.7±0.6	146
A1635102344001422BK	6 (扁)	2	(7.0×11.8)±0.6	181
A1635102020001422BK	6	2	11.9±0.6	192
A1635102021001422BK	10	2	45.5±1	309
A1635103019001422BK	4	3	11.6±0.8	203
A1635103020001422BK	6	3	12.8±0.6	270
A1635103021001422BK	10	3	16.9±0.8	444
A1635104019001422BK	4	4	12.6±0.6	257
A1635104020001422BK	6	4	14.1±0.6	345
A1635104021001422BK	10	4	18.6±0.8	570
A1635105019001422BK	4	5	14.2±0.6	324
A1635105020001422BK	6	5	15.9±0.8	435
A1635105021001422BK	10	5	20.9±1.0	714
A1635106013001422BK	0.75	6	7.4±0.4	82
A1635106014001422BK	1.0	6	9.8±0.6	129

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1635106016001422BK	1.5	6	11.3±0.6	178
A1635106018001422BK	2.5	6	13.6±0.6	267
A1635107013001422BK	0.75	7	7.4±0.4	92
A1635107014001422BK	1.0	7	9.8±0.6	143
A1635107016001422BK	1.5	7	11.3±0.6	198
A1635107018001422BK	2.5	7	14.2±0.8	319
A1635108013001422BK	0.75	8	8.4±0.6	112
A1635108014001422BK	1.0	8	10.8±0.6	168
A1635108016001422BK	1.5	8	12.4±0.6	232
A1635108018001422BK	2.5	8	15.0±0.8	342
A1635110012001422BK	0.5	10	9.4±0.6	106
A1635110013001422BK	0.75	10	10.2±0.6	136
A1635110014001422BK	1.0	10	12.9±0.6	203
A1635110016001422BK	1.5	10	15.3±0.8	296
A1635110018001422BK	2.5	10	18.2±0.8	444
A1635112012001422BK	0.5	12	9.7±0.6	121
A1635112013001422BK	0.75	12	10.9±0.6	166
A1635112014001422BK	1.0	12	13.3±0.6	233
A1635115013001422BK	0.75	15	12.0±0.6	200
A1635115014001422BK	1.0	15	14.7±0.8	283
A1635116013001422BK	0.75	16	12.0±0.6	210
A1635116014001422BK	1.0	16	14.7±0.8	297
A1635119013001422BK	0.75	19	12.5±0.6	241
A1635119014001422BK	1.0	19	15.4±0.8	343
A1635120012001422BK	0.5	20	11.5±0.6	195
A1635120013001422BK	0.75	20	12.5±0.6	254

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

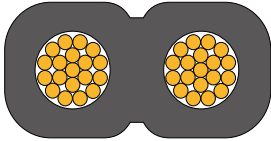
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1635120014001422BK	1.0	20	15.4±0.8	362
A1635124013001422BK	0.75	24	14.5±0.8	299
A1635124014001422BK	1.0	24	17.9±0.8	427
A1635125013001422BK	0.75	25	14.8±0.8	309
A1635125014001422BK	1.0	25	18.3±0.8	441
A1635130013001422BK	0.75	30	15.7±0.8	374
A1635130014001422BK	1.0	30	19.4±0.8	533
A1635137013001422BK	0.75	37	16.8±0.8	448
A1635137014001422BK	1.0	37	20.8±1	641
A1635140013001422BK	0.75	40	18.7±0.8	480
A1635140014001422BK	1.0	40	23.3±1	688
A1635141013001422BK	0.75	41	18.7±0.8	494
A1635141014001422BK	1.0	41	23.3±1	708
A1635103614001422BK	0.75/2.0	2/1	6.7±0.4	62
A1635106615001422BK	0.75/2.0	5/1	8.6±0.6	104
A1635107616001422BK	0.75/2.0	6/1	8.6±0.6	114
A1635108617001422BK	0.75/2.0	7/1	9.6±0.6	137
A1635112618001422BK	0.75/2.0	11/1	11.1±0.6	183
A1635113619001422BK	0.75/2.0	12/1	11.5±0.6	195
A1635119620001422BK	0.75/2.0	18/1	12.6±0.6	259
A1635120621001422BK	0.75/2.0	19/1	12.9±0.6	273
A1635125622001422BK	0.75/2.0	24/1	15.2±0.8	342
A1635130623001422BK	0.75/2.0	29/1	15.7±0.8	395
A1635137624001422BK	0.75/2.0	36/1	16.8±0.8	469
A1635139625001422BK	0.75/2.0	38/1	17.3±0.8	492

RVB 扁型无护套软线



截面图



应用范围

- 适用于家用照明、电器、仪器
- 广播音响连接
- 控制用线、消防电线等

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/300V
- ⤵ **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：10D（电缆外径）
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试
- 🧪 **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1726102338001400BK	0.5	2	(2.5±0.2)×(5.0±0.2)	25
A1726102339001400BK	0.75	2	(2.7±0.2)×(5.5±0.2)	33
A1726102340001400BK	1.0	2	(2.9±0.2)×(5.8±0.2)	40
A1726102341001400BK	1.5	2	(3.2±0.2)×(6.4±0.2)	53

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1726102342001400BK	2.5	2	(3.6±0.2)×(7.2±0.2)	78
A1726102343001400BK	4.0	2	(4.6±0.2)×(9.2±0.2)	126
A1726102344001400BK	6.0	2	(5.1±0.2)×(10.2±0.2)	174

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

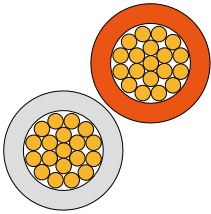
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

RVS 绞型连接用软电线



截面图



应用范围

- 适用于消防火灾自动报警系统
- 家用电器
- 小型电动工具
- 连接音响设备等作用

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A182610201200140000	0.5	2	5.1±0.4	23
A182610201300140000	0.75	2	5.5±0.4	30
A182610201400140000	1.0	2	5.8±0.4	36
A182610201600140000	1.5	2	6.2±0.4	43

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A182610201800140000	2.5	2	7.8±0.4	76
A182610201900140000	4	2	9.0±0.6	113
A182610202000140000	6	2	11.0±0.6	170

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

AV 聚氯乙烯绝缘无护套电缆



截面图



应用范围

- 主要用于供电
- 照明、插座、空调
- 日用电器、仪表
- 及电信设备用电的电缆线

产品结构

- 导 体：铜导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1921101001000100BK	0.08	1	1.1±0.1	2
A1921101003000100BK	0.12	1	1.2±0.1	3
A1921101005000100BK	0.2	1	1.3±0.1	4

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A1921101008000100BK	0.3	1	1.4±0.1	5
A1921101011000100BK	0.4	1	1.5±0.1	6

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

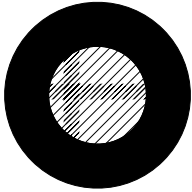
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

AVR 聚氯乙烯绝缘无护套软电缆



截面图



应用范围

- 主要适用于楼宇对讲系统
- 防盗报警系统
- 自动化控制系统
- 电气设备控制内用线
- 电子设备等输电线电缆

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/C 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
300/300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：10D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
-  **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试
-  **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2126201001001400BK	0.08	1	1.2±0.1	2
A2126201003001400BK	0.12	1	1.3±0.1	3
A2126201005001400BK	0.2	1	1.4±0.1	4

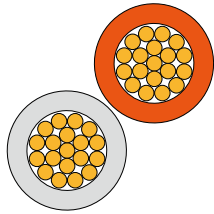
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2126201008001400BK	0.3	1	1.7±0.1	6
A2126201011001400BK	0.4	1	1.8±0.1	7

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

AVRS 绞型连接用软电线



截面图



应用范围

- 通常用于公共广播系统
- 背景音乐系统布线
- 消防系统布线

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 绝缘符合：JB/T 8734
- 参考标准：JB/T 8734

特性与符合性

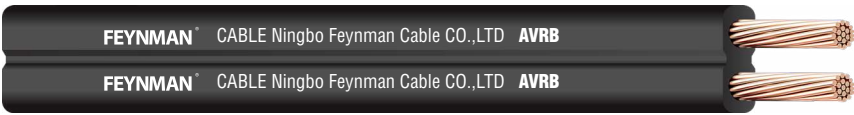
- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A312620200300140000	0.12	2	3.0±0.4	7
A312620200500140000	0.2	2	3.6±0.4	11

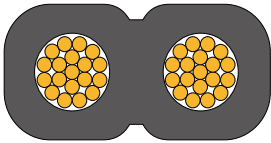
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A312620200800140000	0.3	2	3.8±0.4	13
A312620201100140000	0.4	2	4.0±0.4	15

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

AVRB 扁型无护套安装软线



截面图



应用范围

- 适用于背景音乐和公共广播

产品结构

- 导 体：软铜导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 绝缘符合：GB/T 5023
- 参考标准：JB/T 8734

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

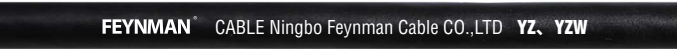
-  **额定电压**
U0/U 300/300V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：5D（电缆外径）
移动敷设：10D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
-  **阻燃性**
通过 GB/T 18380 测试
-  **耐化学性**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2326202357001400BK	0.3	2	(1.5±0.2)×(2.9±0.2)	7.7
A2326202358001400BK	0.4	2	(1.8±0.2)×(3.6±0.2)	11.9

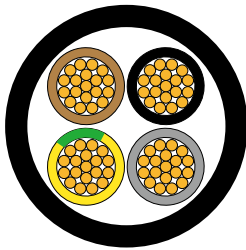
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A2326202359001400BK	0.3	2	(1.9±0.2)×(3.8±0.2)	14.7
A2326202360001400BK	0.4	2	(2.0±0.2)×(4.1±0.2)	17.8

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

YZ、YZW 普通强度橡套软电缆



截面图



应用范围

- 适合于工业设备电气连接
- 可用作电源线
- 用于轻型或者重型机械设备
- 可在干燥或者潮湿的室内安装
- 也可用于露天潮湿的室外环境中

产品结构

- 导 体：多股细绞成束裸铜丝
- 绝 缘：特制橡胶绝缘混合材料
- 护 套：特制橡胶护套混合材料
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5013
- 导体符合：IEC 60228/VDE 0295

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 60℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3635102013002321BK	0.75	2	6.6±0.2	61
A3635102014002321BK	1	2	7.1±0.2	73
A3635102016002321BK	1.5	2	8.7±0.3	115
A3635102018002321BK	2.5	2	5.3±0.2	160
A3635103013002321BK	0.75	3	7.2±0.2	75
A3635103014002321BK	1	3	7.5±0.2	86
A3635103016002321BK	1.5	3	9.2±0.3	135
A3635103018002321BK	2.5	3	11±0.3	190
A3635104013002321BK	0.75	4	7.5±0.2	78
A3635104014002321BK	1	4	8.2±0.3	105
A3635104016002321BK	1.5	4	10.3±0.3	165
A3635104018002321BK	2.5	4	12.3±0.3	235
A3635105013002321BK	0.75	5	8.8±0.3	98
A3635105014002321BK	1	5	9.2±0.3	114
A3635105016002321BK	1.5	5	11.3±0.3	190
A3635105018002321BK	2.5	5	13.6±0.3	285

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3735102013002321BK	0.75	2	6.6±0.2	61
A3735102014002321BK	1	2	7.1±0.2	73
A3735102016002321BK	1.5	2	8.7±0.3	115
A3735102018002321BK	2.5	2	5.3±0.2	160
A3735103013002321BK	0.75	3	7.2±0.2	75
A3735103014002321BK	1	3	7.5±0.2	86
A3735103016002321BK	1.5	3	9.2±0.3	135
A3735103018002321BK	2.5	3	11±0.3	190
A3735104013002321BK	0.75	4	7.5±0.2	78
A3735104014002321BK	1	4	8.2±0.3	105
A3735104016002321BK	1.5	4	10.3±0.3	165
A3735104018002321BK	2.5	4	12.3±0.3	235
A3735105013002321BK	0.75	5	8.8±0.3	98
A3735105014002321BK	1	5	9.2±0.3	114
A3735105016002321BK	1.5	5	11.3±0.3	190
A3735105018002321BK	2.5	5	13.6±0.3	285

YC、YCW 重型橡套软电缆

FEYNMANTM CABLE Ningbo Feynman Cable CO.,LTD YZ、YCW

应用范围

- 适合于工业设备电气连接
- 用作电源线
- 用于轻重型机械设备
- 也可用于露天潮湿的室外环境中

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5013
- 导体符合：IEC 60228/VDE 0295

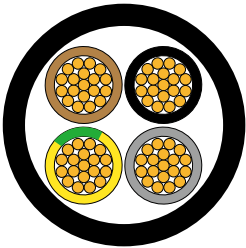
产品结构

- 导 体：多股细绞成束裸铜丝
- 绝 缘：特制橡胶绝缘混合材料
- 护 套：特制橡胶护套混合材料
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 60℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

截面图



技术参数



额定电压

450/750V



最小弯曲半径

固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）



温度范围

固定敷设：-25℃ ~ +60℃
移动敷设：-15℃ ~ +60℃



阻燃性

通过 IEC 60332.1 测试

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3855101016002321BK	1.5	1	6.4±0.2	60
A3855101018002321BK	2.5	1	7.1±0.2	76
A3855101019002321BK	4	1	8.1±0.3	110
A3855101020002321BK	6	1	8.9±0.3	140
A3855101021002321BK	10	1	10.7±0.3	230
A3855101022002321BK	16	1	11.8±0.3	300
A3855101023002321BK	25	1	14.3±0.4	430
A3855101024002321BK	35	1	16.1±0.4	550
A3855101025002321BK	50	1	18.6±0.4	780
A3855101026002321BK	70	1	21±0.5	990
A3855101027002321BK	95	1	23.4±0.5	1320
A3855101028002321BK	120	1	25.7±0.6	1650
A3855101029002321BK	150	1	28.3±0.6	2050
A3855101030002321BK	185	1	31±0.7	2510
A3855101031002321BK	300	1	37.7±0.8	3980
A3855101032002321BK	400	1	42.1±0.9	5100
A3855102014002321BK	1	2	8.9±0.3	89
A3855102016002321BK	1.5	2	9.8±0.3	137
A3855102018002321BK	2.5	2	11.7±0.3	198
A3855102019002321BK	4	2	13.5±0.3	270
A3855102020002321BK	6	2	15±0.4	350
A3855102021002321BK	10	2	20.2±0.5	600

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3855102022002321BK	16	2	23±0.5	830
A3855102023002321BK	25	2	27.5±0.6	1180
A3855103014002321BK	1	3	9.5±0.3	119
A3855103016002321BK	1.5	3	10.6±0.3	170
A3855103018002321BK	2.5	3	12.5±0.3	240
A3855103019002321BK	4	3	14.5±0.4	350
A3855103020002321BK	6	3	16.1±0.4	430
A3855103021002321BK	10	3	21.7±0.5	820
A3855103022002321BK	16	3	24.7±0.5	1100
A3855103023002321BK	25	3	29.6±0.6	1380
A3855103024002321BK	35	3	33.2±0.7	2100
A3855103025002321BK	50	3	37.2±0.8	2750
A3855103026002321BK	70	3	43.4±0.9	3580
A3855103027002321BK	95	3	48.7±1.0	4600
A3855104014002321BK	1	4	10.6±0.3	155
A3855104016002321BK	1.5	4	11.7±0.3	210
A3855104018002321BK	2.5	4	13.8±0.3	285
A3855104019002321BK	4	4	16±0.4	415
A3855104020002321BK	6	4	17.9±0.4	569
A3855104021002321BK	10	4	24.7±0.5	980
A3855104022002321BK	16	4	27±0.6	1345
A3855104023002321BK	25	4	32.8±0.7	1980

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3855104024002321BK	35	4	36.8±0.8	2500
A3855104025002321BK	50	4	42.6±0.9	3360
A3855104026002321BK	7D	4	48.4±1.0	4430
A3855104027002321BK	95	4	54.7±1.0	5880
A3855104028002321BK	120	4	59.5±1.0	7100
A3855104029002321BK	150	4	63±1.0	8750
A3855105014002321BK	1.0	5	11.7±0.3	200
A3855105016002321BK	1.5	5	12.8±0.3	250
A3855105018002321BK	2.5	5	15.2±0.4	345
A3855105019002321BK	4	5	17.8±0.4	485
A3855105020002321BK	6	5	19.9±0.4	760
A3855105021002321BK	10	5	26±0.6	1300
A3855105022002321BK	16	5	29.9±0.6	1680
A3855105023002321BK	25	5	36.2±0.8	2470
A3955101016002321BK	1.5	1	6.4±0.2	60
A3955101018002321BK	2.5	1	7.1±0.2	76
A3955101019002321BK	4	1	8.1±0.3	110
A3955101020002321BK	6	1	8.9±0.3	140
A3955101021002321BK	10	1	10.7±0.3	230
A3955101022002321BK	16	1	11.8±0.3	300
A3955101023002321BK	25	1	14.3±0.4	430
A3955101024002321BK	35	1	16.1±0.4	550
A3955101025002321BK	50	1	18.6±0.4	780
A3955101026002321BK	70	1	21±0.5	990
A3955101027002321BK	95	1	23.4±0.5	1320
A3955101028002321BK	120	1	25.7±0.6	1650
A3955101029002321BK	150	1	28.3±0.6	2050
A3955101030002321BK	185	1	31±0.7	2510
A3955101031002321BK	300	1	37.7±0.8	3980
A3955101032002321BK	400	1	42.1±0.9	5100
A3955102014002321BK	1	2	8.9±0.3	89
A3955102016002321BK	1.5	2	9.8±0.3	137
A3955102018002321BK	2.5	2	11.7±0.3	198
A3955102019002321BK	4	2	13.5±0.3	270
A3955102020002321BK	6	2	15±0.4	350
A3955102021002321BK	10	2	20.2±0.5	600

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

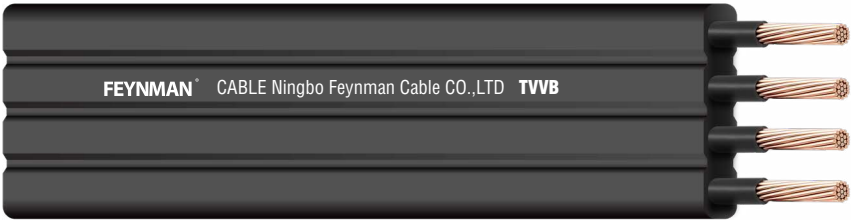
包装尺寸：卷装 ≤30 kg 或 ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

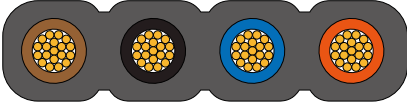
FEYNMANTM 费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
A3955102022002321BK	16	2	23±0.5	830
A3955102023002321BK	25	2	27.5±0.6	1180
A3955103014002321BK	1	3	9.5±0.3	119
A3955103016002321BK	1.5	3	10.6±0.3	170
A3955103018002321BK	2.5	3	12.5±0.3	240
A3955103019002321BK	4	3	14.5±0.4	350
A3955103020002321BK	6	3	16.1±0.4	430
A3955103021002321BK	10	3	21.7±0.5	820
A3955103022002321BK	16	3	24.7±0.5	1100
A3955103023002321BK	25	3	29.6±0.6	1380
A3955103024002321BK	35	3	33.2±0.7	2100
A3955103025002321BK	50	3	37.2±0.8	2750
A3955103026002321BK	70	3	43.4±0.9	3580
A3955103027002321BK	95	3	48.7±1.0	4600
A3955104014002321BK	1	4	10.6±0.3	155
A3955104016002321BK	1.5	4	11.7±0.3	210
A3955104018002321BK	2.5	4	13.8±0.3	285
A3955104019002321BK	4	4	16±0.4	415
A3955104020002321BK	6	4	17.9±0.4	569
A3955104021002321BK	10	4	24.7±0.5	980
A3955104022002321BK	16	4	27±0.6	1345
A3955104023002321BK	25	4	32.8±0.7	1980
A3955104024002321BK	35	4	36.8±0.8	2500
A3955104025002321BK	50	4	42.6±0.9	3360
A3955104026002321BK	7D	4	48.4±1.0	4430
A3955104027002321BK	95	4	54.7±1.0	5880
A3955104028002321BK	120	4	59.5±1.0	7100
A3955104029002321BK	150	4	63±1.0	8750
A3955105014002321BK	1.0	5	11.7±0.3	200
A3955105016002321BK	1.5	5	12.8±0.3	250
A3955105018002321BK	2.5	5	15.2±0.4	345
A3955105019002321BK	4	5	17.8±0.4	485
A3955105020002321BK	6	5	19.9±0.4	760
A3955105021002321BK	10	5	26±0.6	1300
A3955105022002321BK	16	5	29.9±0.6	1680
A3955105023002321BK	25	5	36.2±0.8	2470

TVVB 电梯随行扁电缆 低速低高度



截面图



应用范围

- 适应于电梯内部作随行悬挂电缆
- 适用于低速低高度电梯

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：PVC/D
- 护套：PVC/ST5
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5023
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023
- 护套符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命 (运行次数)：≥300 万次

技术参数

 **额定电压**
≤ 1.0mm², 300/500V
> 1.0mm², 450/750V

 **弯曲循环与运行参数**
自由悬挂长度：≤35 米
运行速度：≤1.6 米 / 秒
使用寿命：≥300 万次

 **温度范围**
使用温度 : -5℃ ~ +70℃

 **阻燃性**
通过 IEC60332-3 B 测试
通过 IEC60332-3 C 测试

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0136103013001422GY	0.75	3	(10.1±1.0)×(4.6±0.5)	80
S0136104013001422GY	0.75	4	(12.4±1.0)×(4.6±0.5)	110
S0136106013001422GY	0.75	6	(19.1±1.0)×(4.6±0.5)	170
S0136109013001422GY	0.75	9	(26.3±1.5)×(4.6±0.5)	230
S0136112013001422GY	0.75	12	(33.2±1.5)×(4.6±0.5)	310
S0136116013001422GY	0.75	16	(43.3±1.5)×(4.6±0.5)	380
S0136118013001422GY	0.75	18	(48.3±1.5)×(4.8±0.5)	450
S0136120013001422GY	0.75	20	(55.0±1.5)×(4.6±0.5)	490
S0136124013001422GY	0.75	24	(64.4±2.0)×(4.6±0.5)	570
S0136103014001422GY	1	3	(14.2±1.0)×(5.2±0.5)	150
S0136104014001422GY	1	4	(14.0±1.0)×(4.8±0.5)	660
S0136105014001422GY	1	5	(17.7±1.0)×(4.8±0.5)	180
S0136106014001422GY	1	6	(19.2±1.0)×(4.8±0.5)	200
S0136112014001422GY	1	12	(35.5±1.5)×(4.8±0.5)	360

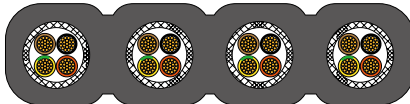
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0136116014001422GY	1	16	(46.6±1.5)×(4.8±0.5)	480
S0136118014001422GY	1	18	(53.7±1.5)×(4.8±0.5)	500
S0136120014001422GY	1	20	(67.2±2.0)×(4.8±0.5)	630
S0136124014001422GY	1	24	(68.9±2.0)×(4.8±0.5)	660
S0356103016001422GY	1.5	3	(14.2±1.0)×(5.2±0.5)	150
S0356103018001422GY	2.5	3	(16.6±1.0)×(6.0±0.5)	210
S0356104016001422GY	1.5	4	(16.2±1.0)×(5.2±0.5)	180
S0356104018001422GY	2.5	4	(19.0±1.0)×(6.0±0.5)	250
S0356105016001422GY	1.5	5	(20.3±1.5)×(5.2±0.5)	230
S0356105018001422GY	2.5	5	(24.5±1.5)×(6.0±0.5)	310
S0356106016001422GY	1.5	6	(23.3±1.5)×(5.2±0.5)	250
S0356112016001422GY	1.5	12	(41.6±1.5)×(5.2±0.5)	460
S0356112018001422GY	2.5	12	(48.8±1.5)×(5.8±0.5)	660

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

TVVBP 电梯随行扁电缆 低速低高度



截面图



应用范围

- 适应于电梯内部作随行悬挂电缆
- 适用于低速低高度电梯

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：PVC/D 绝缘
- 编织：铜丝编织屏蔽
- 护套：PVC/ST5
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023
- 护套符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命 (运行次数)：≥300 万次

产品编码	规格 (mm²) 芯数 * 截面	近似外径 长 × 宽 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0736114673001422GY	10*0.75+2*2P*0.5	(26.5±1.5)×(5.2±0.5)	370
S0736114674001422GY	10*0.75+2*2P*0.75	(26.8±1.5)×(9.0±1.0)	390
S0736116675001422GY	12*0.75+2*2P*0.75	(29.3±1.5)×(8.8±1.0)	460
S0736130676001422GY	16*1+6*1.5+2*4*0.25	(75.3±2.0)×(5.5±Q, 5)	790
S0736126677001422GY	24*0.75+(2*0.5)P	(69.2±2.0)×(5.2±0.5)	680

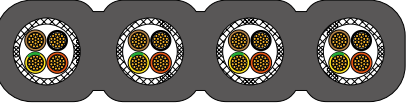
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	规格 (mm²) 芯数 * 截面	近似外径 长 × 宽 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0736104678001422GY	2*2P*0.75	(13.0±1.0)×(6.8±1.0)	140
S0736106679001422GY	3*2P*0.75	(16.5±1.5)×(7.2±1.0)	220
S0736112680001422GY	6*2P*0.75	(32.6±1.5)×(7.0±1.0)	430
S0736120681001422GY	10*2P*0.75	(48.0±1.5)×(7.0±1.0)	510

电梯随行扁电缆 中速中高度



截面图



应用范围

- 适应于电梯内部作随行悬挂电缆
- 适用于中速中高度电梯

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：PVC/D 绝缘
- 编织：铜丝编织屏蔽
- 护套：PVC/ST5
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023
- 护套符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命 (运行次数)：≥300 万次

技术参数



额定电压
U0/U 300/500V



弯曲循环与运行参数
自由悬挂长度：≤80 米
运行速度：≤4 米 / 秒
使用寿命：≥300 万次



温度范围
使用温度：-5℃ ~ +70℃



阻燃性
通过 IEC60332-3 B 测试
通过 IEC60332-3 C 测试

产品编码	规格 (mm²) 芯数 * 截面	近似外径 长 × 宽 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0236130013001422GY	30*0.75	(40.0±1.5)×(8.2±1.0)	600
S0236136013001422GY	36*0.75	(43.1±1.5)×(8.8±1.0)	690
S0236140013001422GY	40*0.75	(50.0±1.5)×(8.2±1.0)	780
S0236142013001422GY	42*0.75	(60.8±2.0)×(8.8±1.0)	1000
S0236148013001422GY	48*0.75	(55.2±1.5)×(8.8±1.0)	900
S0236160013001422GY	60*0.75	(68.0±1.5)×(8.8±1.0)	1110
S0636128682001422GY	24*0.75+2*2P*0.75	(43.1±1.5)×(8.8±1.0)	690
S0636134683001422GY	30*0.75+2*2P*0.75	(50.3±1.5)×(8.5±1.0)	780
S0636140684001422GY	36*0.75+2*2P*0.75	(54.5±1.5)×(8.8±1.0)	860
S0836128682001422GY	24*0.75+2*2P*0.75	(39.6±1.5)×(8.8±1.0)	620
S0836134683001422GY	30*0.75+2*2P*0.75	(47.3±1.5)×(8.2±1.0)	720

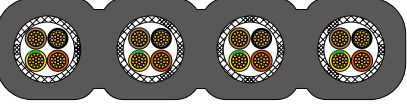
产品编码	规格 (mm²) 芯数 * 截面	近似外径 长 × 宽 (mm)	近似重量 (kg/km)
S0836140684001422GY	36*0.75+2*2P*0.75	(52.4±1.5)×(8.8±1.0)	820
S0836144685001422GY	40*0.75+2*2P*0.75	(58.4±1.5)×(8.2±1.0)	930
S0836130688001422GY	24*0.75+2*2P*0.75+1*2+CAT5E	(48.7±2.0)×(8.8±1.0)	690
S0836153689001422GY	40*0.75+3*2P*0.75+5*2+2*1	(73.0±2.5)×(9.5±1.0)	1280
S0836149690001422GY	44*0.75+2*2P*0.75+1*2	(63.0±2.0)×(8.8±1.0)	1030
S0836152686001422GY	48*0.75+2*2P*0.75	(63.8±2.0)×(8.8±1.0)	1060
S1036137691001422GY	36*0.75+75-5	(51.6±1.5)×(8.8±1.0)	850
S1236135692001422GY	30*0.75+2*2P*0.75+75-5	(59.6±1.5)×(8.5±1.0)	900
S1236141693001422GY	36*0.75+2*2P*0.75+75-5	(72.4±2.5)×(8.8±1.0)	1000
S1236145694001422GY	40*0.75+2*2P*0.75+75-5	(69.2±2.0)×(8.0±1.0)	990
S1236153695001422GY	48*0.75+2*2P*0.75+75-5	(74.2±2.5)×(8.8±1.0)	1170

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

电梯随行扁电缆 高速高高度



截面图



应用范围

- 适应于电梯内部作随行悬挂电缆
- 适用于高速高高度电梯

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：PVC/D 绝缘
- 编织：铜丝编织屏蔽
- 护套：PVC/ST5
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：JB/T 8734
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023
- 护套符合：GB/T 5023

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命 (运行次数)：≥300 万次

产品编码	规格 (mm²) 芯数 * 截面	近似外径 长 × 宽 (mm)	近似重量 (kg/km)
S1436130013001422GY	30*0.75	(49.8±1.5)×(8.2±1.0)	760
S1436136013001422GY	36*0.75	(52.4±1.5)×(8.8±1.0)	940
S1436140013001422GY	40*0.75	(62.5±2.0)×(8.2±1.0)	1000
S1436142013001422GY	42*0.75	(60.8±1.5)×(8.8±1.0)	1000
S1436148013001422GY	48*0.75	(64.8±1.5)×(8.8±1.0)	1070
S1436160013001422GY	60*0.75	(83.0±2.5)×(8.8±1.0)	1360
S1636128682001422GY	24*0.75+2*2P*0.75	(50.8±1.5)×(8.8±1.0)	810
S1636134683001422GY	30*0.75+2*2P*0.75	(58.2±1.5)×(8.2±1.0)	890
S1636140684001422GY	36*0.75+2*2P*0.75	(61.2±2.0)×(8.8±1.0)	1040
S1636153689001422GY	40*0.75+3*2P*0.75+5*2+2*1	(83.0±2.5)×(9.5±1.0)	1480
S1836164687001422GY	60*0.75+2*2P*0.75	(92.6±3.0)×(9.0±1.0)	1560
S2036137691001422GY	36*0.75+75-5	(60.2±1.5)×(8.8±1.0)	980
S2036161697001422GY	60*0.75+75-5	(86.0±2.0)×(8.8±1.0)	1420
S2036141693001422GY	36*0.75+2*2P*0.75+75-5	(72.4±2.0)×(8.8±1.0)	1180
S2236159686001422GY	40*0.75+3*2P*0.75+5*2+2*1+75-5	(92.9±3.0)×(9.5±1.5)	1630

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN[®] 费曼电缆

万物互联 更便捷 更可靠

7 UL758 美标电缆

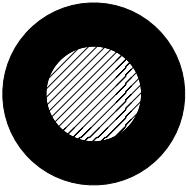
- UL1007
 - UL1015
 - UL1061
 - UL1185
 - UL1569
 - UL1571
 - UL1617
 - UL1672
 - UL10269
 - UL10368
 - UL2464
 - UL2468
 - UL2517
- UL2570
 - UL2586
 - UL2725
 - UL2835
 - UL20276
 - UL20866

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

UL1007

截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制
- 绝缘：环保型聚氯乙烯 PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80°C
- 额定电压：300V

技术参数

- **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL1581, 及 CSA, C22.2, No.210.2
- **额定电压**
300V
- **温度范围**
固定敷设：80°C

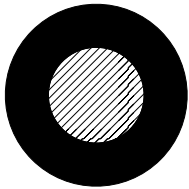
导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20°C,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
32	1/0.20	0.20	0.38	1.00	563	2000
32	7/0.08	0.24	0.38	1.05	595	2000
30	1/0.254	0.25	0.38	1.05	361	2000
30	7/0.10	0.30	0.38	1.10	354	2000
28	1/0.32	0.32	0.38	1.10	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.38	1.18	223	2000
28	7/0.127OS-1	0.38	0.38	1.20	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.38	1.25	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.38	1.28	140	2000
26	7/0.16OS-1	0.48	0.38	1.30	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.38	1.35	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	0.38	1.41	94.2	2000
24	7/0.20OS-1	0.60	0.38	1.40	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.38	1.50	56.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.38	1.56	55.4	2000
22	7/0.254OS-1	0.76	0.38	1.60	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.38	1.65	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.38	1.74	34.6	2000
20	7/0.32OS-1	0.96	0.38	1.80	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.38	1.85	22.2	2000
18	41/0.16	1.18	0.38	1.98	21.8	2000
18	7/0.404OS-1	1.21	0.38	2.10	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.38	2.20	14.0	2000
16	26/0.254	1.56	0.38	2.36	13.7	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL1015



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~2000kcmil
- 绝缘：环保型聚氯乙烯 PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃, 90℃, 105℃
- 额定电压：600V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL1581, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
600V

 **温度范围**
固定敷设：
80℃, 90℃, 105℃

导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	0.76	1.82	354	2000
28	1/0.32	0.32	0.76	1.90	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.76	1.90	223	2000
28	7/0.1270S-1	0.38	0.76	2.00	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.76	2.00	140	2000
26	7/0.16	0.48	0.76	2.00	150	2000
26	7/0.160S-1	0.48	0.76	2.10	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.76	2.10	89.3	2000
24	11/0.16	0.61	0.76	2.13	87.6	2000
24	7/0.200S-1	0.60	0.76	2.25	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.76	2.25	56.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.76	2.28	55.4	2000
22	7/0.2540S-1	0.76	0.76	2.40	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.76	2.40	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.76	2.46	34.6	2000
20	7/0.320S-1	0.96	0.76	2.55	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.76	2.65	22.2	2000
18	41/0.16	1.18	0.76	2.70	21.8	2000
18	7/0.4040S-1	1.21	0.76	2.80	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.76	2.90	14.0	2000
16	26/0.254	1.56	0.76	3.08	13.7	2000
14	1/1.60	1.60	0.76	3.20	8.62	2000
14	41/0.254	2.03	0.76	3.55	8.61	2000
12	65/0.254	2.36	0.76	3.88	5.43	2000
11	82/0.254	2.65	0.76	4.17	4.3	2000
10	104/0.254	2.99	0.76	4.51	3.41	2000
9	94/0.3	3.76	0.76	5.28	2.70	2000
8	118/0.3	4.12	1.14	6.40	2.14	2000

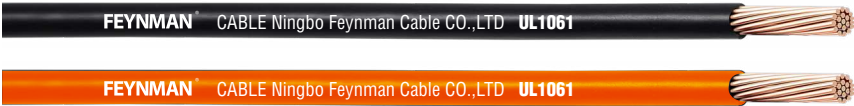
产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼电缆

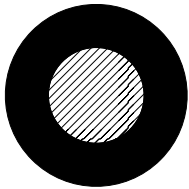
导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
7	147/0.3	4.73	1.14	7.01	1.70	2000
6	189/0.3	5.37	1.52	8.41	1.38	2000
4	299/0.3	6.79	1.52	9.83	0.865	2000
3	378/0.3	7.62	1.52	10.66	0.686	2000
2	475/0.3	8.62	1.52	11.66	0.544	2500
1	600/0.3	10.20	2.03	14.21	0.431	2500
1/0	272/0.5	10.70	2.03	14.76	0.350	2500
2/0	343/0.5	12.16	2.03	16.22	0.273	2500
3/0	433/0.5	13.77	2.03	17.83	0.220	2500
4/0	546/0.5	15.50	2.03	19.56	0.172	2500

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL1061



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~14AWG
- 绝缘：SRPVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃
- 额定电压：300V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL1581,
及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
300V

 **温度范围**
固定敷设：80℃

导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	1/0.254	0.25	0.23	0.75	361	2000
30	7/0.10	0.30	0.25	0.80	354	2000
28	1/0.32	0.32	0.23	0.85	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.25	0.88	223	2000
28	7/0.1270S-1	0.38	0.23	0.90	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.23	0.90	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	140	2000
26	7/0.160S-1	0.48	0.23	1.00	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.23	1.00	89.3	2000
24	11/0.16	0.61	0.25	1.11	87.6	2000
24	7/0.200S-1	0.60	0.23	1.10	94.2	2000
22	1/0.6431	0.64	0.23	1.15	56.4	2000
22	7/0.16	0.76	0.25	1.26	55.4	2000
22	7/0.2540S-1	0.76	0.23	1.30	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.23	1.35	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.28	1.50	34.6	2000
20	7/0.320S-1	0.96	0.23	1.50	36.7	2000
18	1/1.0244	1.02	0.23	1.55	22.2	2000
18	41/0.16	1.18	0.28	1.74	21.8	2000
18	7/0.4040S-1	1.21	0.23	1.80	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.23	1.80	14.0	2000
16	26/0.254	1.56	0.32	2.20	13.7	2000
14	41/0.254	2.03	0.32	2.67	8.61	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

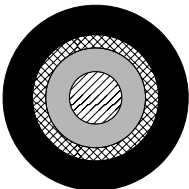
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL1185



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~4/0AWG
- 绝缘：PVC
- 屏蔽：镀锡或裸铜导体缠绕
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃
- 额定电压：300V

导体			绝缘		屏蔽	外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	缠绕 构造 (No./mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	0.38	1.10	32/0.10	0.38	2.10	381	2000
28	7/0.127	0.38	0.38	1.20	34/0.10	0.38	2.20	239	2000
26	7/0.16	0.48	0.38	1.30	38/0.10	0.38	2.30	150	2000
24	11/0.16	0.61	0.38	1.40	42/0.10	0.38	2.40	94.2	2000
22	17/0.16	0.76	0.38	1.55	43/0.10	0.38	2.55	59.4	2000
20	26/0.16	0.94	0.38	1.80	45/0.12	0.38	2.85	36.7	2000
18	41/0.16	1.18	0.38	2.05	51/0.12	0.38	3.50	23.2	2000
16	26/0.254	1.49	0.38	2.40	55/0.12	0.38	3.80	14.6	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

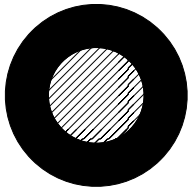
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL1569



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~2AWG
- 绝缘：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃, 90℃, 105℃
- 额定电压：300V

技术参数



导体绞合

符合 UL 标准：UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2



额定电压

300V



温度范围

固定敷设：80℃, 90℃, 105℃

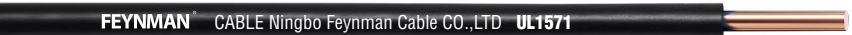
导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	0.38	1.06	354	2000
28	1/0.32	0.32	0.38	1.10	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.38	1.14	223	2000
28	7/0.1270S-1	0.38	0.38	1.20	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.38	1.25	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.38	1.24	140	2000
26	7/0.160S-1	0.48	0.38	1.30	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.38	1.35	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	0.38	1.37	94.2	2000
24	7/0.200S-1	0.60	0.38	1.40	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.38	1.50	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.38	1.52	59.4	2000
22	7/0.2540S-1	0.76	0.38	1.60	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.38	1.65	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	0.38	1.70	36.7	2000
20	7/0.320S-1	0.96	0.38	1.80	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.38	1.85	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	0.38	1.94	23.2	2000
18	7/0.4040S-1	1.21	0.38	2.10	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.38	2.20	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	0.38	2.32	14.6	2000
14	1/1.60	1.60	0.38	2.50	8.62	2000
14	41/0.254	2.03	0.38	2.79	8.61	2000
12	65/0.254	2.36	0.38	3.12	5.43	2000
10	104/0.254	2.99	0.38	3.75	3.41	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

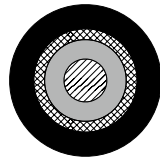
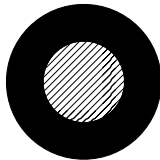
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL1571



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 最小 50AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, XLPVC
- 屏蔽：镀锡或裸铜导体缠绕
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃
- 额定电压：30V

导体			绝缘		屏蔽	外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	缠绕 构造 (No./mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
36	7/0.05	0.15	0.05	0.45	-	-	-	1549	500
34	7/0.063	0.19	0.05	0.50	-	-	-	966	500
32	7/0.08	0.24	0.05	0.60	-	-	-	596	500
30	1/0.254	0.25	0.05	0.65	-	-	-	361	500
30	7/0.10	0.30	0.25	0.80	-	-	-	354	500
28	1/0.32	0.32	0.05	0.70	-	-	-	227	500
28	7/0.127	0.38	0.25	0.88	-	-	-	223	500
28	7/0.1270S-1	0.38	0.05	0.90	-	-	-	239	500
26	1/0.404	0.40	0.05	0.90	-	-	-	143	500
26	7/0.16	0.48	0.25	1.98	-	-	-	140	500
26	7/0.160S-1	0.48	0.05	1.00	-	-	-	150	500
24	1/0.511	0.51	0.05	1.00	-	-	-	89.3	500
24	11/0.16	0.61	0.25	1.11	-	-	-	87.6	500
24	7/0.200S-1	0.60	0.05	1.10	-	-	-	94.2	500
22	1/0.643	0.64	0.05	1.15	-	-	-	56.4	500
22	17/0.16	0.76	0.25	1.26	-	-	-	55.4	500
22	7/0.2540S-1	0.76	0.05	1.30	-	-	-	59.4	500
20	26/0.16	0.94	0.25	1.44	-	-	-	34.6	500
18	41/0.16	1.18	0.25	1.68	-	-	-	21.8	500
16	26/0.254	1.49	0.25	2.06	-	-	-	13.7	500

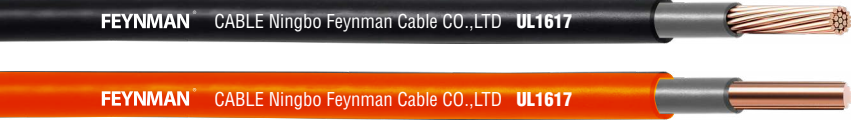
导体			绝缘		屏蔽	外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	缠绕 构造 (No./mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	0.05	0.80	21/0.10	0.05	1.40	354	500
28	7/0.127	0.38	0.05	0.88	22/0.10	0.05	1.45	223	500
26	7/0.16	0.48	0.05	0.98	29/0.10	0.05	1.90	140	500
24	11/0.16	0.61	0.05	1.11	32/0.10	0.05	2.00	87.6	500
22	17/0.16	0.76	0.05	1.26	37/0.10	0.05	2.30	55.4	500
20	26/0.16	0.94	0.05	1.44	42/0.10	0.05	2.50	34.6	500
18	41/0.16	1.18	0.05	1.68	50/0.10	0.05	3.00	21.8	500
16	26/0.254	1.56	0.05	2.06	49/0.12	0.05	3.50	13.7	500

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

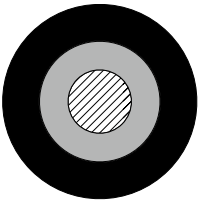
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL1617



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758，UL1581，CSA，C22.2，No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜
可根据客户要求定制
30AWG~2AWG
- 绝缘：PVC
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：105℃
- 额定电压：600V

技术参数

- **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758，UL158，
及 CSA，C22.2，No.210.2
- **额定电压**
600V
- **温度范围**
固定敷设：105℃

导体			绝缘		外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
28	1/0.32	0.32	0.76	1.90	0.13	2.70	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.76	2.00	0.13	2.80	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.76	2.00	0.13	2.80	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.76	2.10	0.13	2.90	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.76	2.10	0.13	2.90	89.3	2000
24	11/0.16	0.61	0.76	2.20	0.13	3.00	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.76	2.25	0.13	3.10	56.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.76	2.30	0.13	3.20	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.76	2.40	0.13	3.20	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.76	2.55	0.13	3.40	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.76	2.65	0.13	3.50	22.2	2000
18	41/0.16	1.18	0.76	2.80	0.13	3.60	23.2	2000
16	1/1.29	1.29	0.76	2.90	0.13	3.70	14	2000
16	26/0.254	1.49	0.76	3.10	0.13	3.90	14.6	2000
14	1/1.6	1.60	0.76	3.20	0.13	4.00	8.78	2000
14	41/0.254	1.88	0.76	3.50	0.13	4.30	8.96	2000
12	1/2.05	2.05	0.76	3.65	0.13	4.50	5.53	2000
12	65/0.254	2.36	0.76	4.00	0.13	4.80	5.64	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

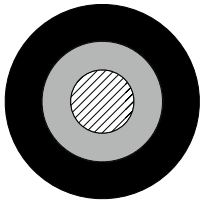
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL 1672



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~2AWG
- 绝缘：PVC
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：105℃
- 额定电压：300V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
300V

 **温度范围**
固定敷设：105℃

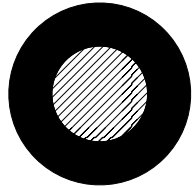
导体			绝缘		外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
28	1/0.32	0.32	0.38	1.10	0.13	1.90	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.38	1.20	0.13	2.00	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.38	1.25	0.13	2.10	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.38	1.30	0.13	2.10	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.38	1.35	0.13	2.20	89.3	2000
24	11/0.16	0.61	0.38	1.40	0.13	2.20	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.38	1.50	0.13	2.30	56.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.38	1.55	0.13	2.40	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.38	1.65	0.13	2.50	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.38	1.80	0.13	2.70	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.38	1.85	0.13	2.90	22.2	2000
18	41/0.16	1.18	0.38	2.10	0.13	2.90	23,	2000
16	1/1.29	1.29	0.38	2.20	0.13	3.00	14	2000
16	26/0.254	1.49	0.38	2.40	0.13	3.20	14.6	2000
14	1/1.6	1.60	0.38	2.45	0.13	3.30	8.78	2000
14	41/0.254	1.88	0.38	2.70	0.13	3.60	8.96	2000
12	1/2.05	2.05	0.38	2.90	0.13	3.80	5.53	2000
12	65/0.254	2.36	0.38	3.20	0.13	4.10	5.64	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL10269



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 可根据客户要求定制 30AWG~2000 kcmil
- 绝缘：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80℃, 90℃, 105℃
- 额定电压：1000V AC/1250VDC

导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	0.76	1.82	354	3000
28	7/0.127	0.38	0.76	1.90	223	3000
26	7/0.16	0.48	0.76	2.00	140	3000
24	11/0.16	0.61	0.76	2.13	87.6	3000
22	17/0.16	0.76	0.76	2.28	55.4	3000
20	26/0.16	0.94	0.76	2.46	34.6	3000
18	41/0.16	1.18	0.76	2.70	21.8	3000
16	26/0.254	1.56	0.85	3.26	13.7	3000
14	41/0.254	2.03	0.9	3.83	8.61	3000
12	65/0.254	2.36	0.9	4.16	5.43	3000
11	82/0.254	2.65	0.9	4.45	4.3	3000
10	104/0.254	2.99	0.9	4.79	3.41	3000
9	94/0.254	3.76	0.9	5.56	2.70	3000
8	118/0.254	4.12	1.14	6.40	2.14	3000
7	147/0.254	4.73	1.14	7.01	1.70	3000
6	189/0.254	5.37	1.52	8.41	1.37	3000
5	238/0.254	6.04	1.52	9.08	1.09	3000
4	299/0.254	6.79	1.52	9.83	0.865	3000
3	378/0.254	7.62	1.52	10.66	0.686	3000
2	457/0.254	8.62	1.52	11.66	0.544	3000
1	600/0.254	10.20	2.03	14.21	0.431	3000
1/0	272/0.254	10.70	2.03	14.76	0.350	3000
2/0	343/0.254	12.16	2.03	16.22	0.273	3000
3/0	433/0.254	13.77	2.03	17.83	0.220	3000
4/0	546/0.254	15.50	2.03	19.56	0.172	3000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL10368



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

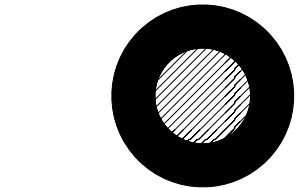
产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜
可根据客户要求定制
40AWG~ 10AWG
- 绝缘：XLPE
- 阻燃：通过 UL 水平
及 CSA FT2 阻燃测试
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：105℃
- 额定电压：300V

截面图



技术参数

-  **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2
-  **额定电压**
300V
-  **温度范围**
固定敷设：105℃

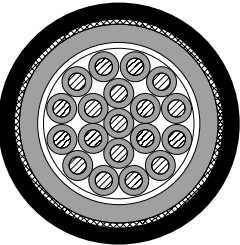
导体			绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造	外径 (mm)	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
32	1/0.20	0.20	0.25	0.70	563	1500
32	7/0.08	0.24	0.25	0.75	595	1500
30	1/0.254	0.25	0.25	0.75	361	2000
30	7/0.10	0.30	0.25	0.80	354	2000
28	1/0.32	0.32	0.25	0.85	227	2000
28	7/0.127	0.38	0.25	0.88	223	2000
28	7/0.1270S-1	0.38	0.25	0.90	239	2000
26	1/0.404	0.40	0.25	0.90	143	2000
26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	140	2000
26	7/0.160S-1	0.48	0.25	1.00	150	2000
24	1/0.511	0.51	0.25	1.00	89.3	2000
24	11/0.16	0.61	0.25	1.11	87.6	2000
24	7/0.200S-1	0.60	0.25	1.10	94.2	2000
22	1/0.643	0.64	0.25	1.15	56.4	2000
22	17/0.16	0.76	0.25	1.26	55.4	2000
22	7/0.2540S-1	0.76	0.25	1.30	59.4	2000
20	1/0.813	0.81	0.25	1.35	35.2	2000
20	26/0.16	0.94	0.25	1.44	34.6	2000
20	7/0.320S-1	0.96	0.25	1.50	36.7	2000
18	1/1.024	1.02	0.25	1.55	22	2000
18	41/0.16	1.18	0.25	1.68	21.8	2000
18	7/0.4040S-1	1.21	0.25	1.80	23 .2	2000
16	1/1.29	1.29	0.25	1.80	14.0	2000
16	26/0.254	1.56	0.25	2.06	13.7	2000
14	41/0.254	2.03	0.25	2.53	8.61	2000
12	65/0.254	2.36	0.25	2.86	5.43	2000
10	104/0.254	2.99	0.25	3.49	3.41	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL2464



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部
连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜
最小 50AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 +
镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1
及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：80℃
- 额定电压：300V

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/4/0.10	0.76	3.70	354	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/4/0.10	0.76	3.90	354	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	4.10	354	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	4.40	354	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	4.60	354	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	4.60	354	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	4.80	354	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	5.20	354	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.25	0.8	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	5.30	354	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.76	3.90	223	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.76	4.10	223	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	4.30	223	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	4.60	223	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	4.80	223	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	4.80	223	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	5.00	223	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	5.40	223	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.25	0.88	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	5.80	223	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/5/0.10	0.76	4.10	140	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/5/0.10	0.76	4.30	140	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	4.60	140	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	4.80	140	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.76	5.10	140	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.76	5.10	140	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.76	540	140	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	5.80	140	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.25	0.98	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	6.20	140	2000

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/5/0.10	0.76	4.30	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/5/0.10	0.76	4.60	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	4.90	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	5.20	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.76	5.50	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.76	5.50	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.76	5.80	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	6.30	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.25	1.11	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	6.60	87.6	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/6/0.10	0.76	4.70	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/6/0.10	0.76	4.90	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.76	5.20	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	5.60	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	6.30	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	6.80	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.25	1.26	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	7.40	55.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.76	5.20	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.76	5.40	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	5.80	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	6.20	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	6.70	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	6.70	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	7.10	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.12	0.76	7.90	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.28	1.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.12	0.76	8.30	34.6	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	5.70	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	5.90	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	6.40	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	6.90	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.40	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.40	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.12	0.76	8.10	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.12	0.76	8.80	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.28	1.74	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	9.50	21.8	2000
16	26/0.254	1.56	2	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/8/0.10	0.76	6.30	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	3	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/8/0.10	0.76	6.90	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	4	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.10	0.76	7.50	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	5	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.10	0.76	8.30	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	6	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	9.00	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	7	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	9.00	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	8	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	9.70	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	9	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	10.50	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	10	0.32	2.20	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	10.80	13.7	2000

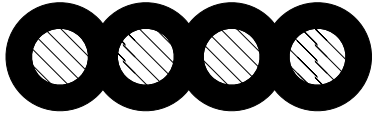
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL2468

截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜
可根据客户要求定制
32AWG~16AWG
- 绝缘：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSAFT1 及 JQA-F-Mark 测试
- 护套颜色：可根据客户要求定制

特性与符合性

- 额定温度：80°C
- 额定电压：300V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
300V

 **温度范围**
固定敷设：80°C

导体					绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	间距 (mm)	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
32	1.00	7/0.08	0.24	2	0.38	1.00 × 2.00	595	1500
32	1.00	7/0.08	0.24	3	0.38	1.00 × 3.00	595	1500
32	1.00	7/0.08	0.24	4	0.38	1.00 × 4.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	5	0.38	1.00 × 5.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	6	0.38	1.00 × 6.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	7	0.38	1.00 × 7.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	8	0.38	1.00 × 8.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	9	0.38	1.00 × 9.00	595	2000
32	1.00	7/0.08	0.24	10	0.38	1.00 × 10.00	595	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	2	0.38	1.10 × 2.20	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	3	0.38	1.10 × 3.30	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	4	0.38	1.10 × 4.40	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	5	0.38	1.10 × 5.50	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	6	0.38	1.10 × 6.60	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	7	0.38	1.10 × 7.70	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	8	0.38	1.10 × 8.80	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	9	0.38	1.10 × 9.90	381	2000
30	1.10	7/0.10	0.30	10	0.38	1.10 × 11.00	381	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	2	0.38	1.25 × 2.50	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	3	0.38	1.25 × 3.75	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	4	0.38	1.25 × 5.00	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	5	0.38	1.25 × 6.25	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	6	0.38	1.25 × 7.50	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	7	0.38	1.25 × 8.75	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	8	0.38	1.25 × 10.00	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	9	0.38	1.25 × 11.25	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	10	0.38	1.25 × 12.50	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	11	0.38	1.25 × 13.75	239	2000
28	1.25	7/0.127	0.38	12	0.38	1.25 × 15.00	239	2000

导体					绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	间距 (mm)	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
26	1.50	7/0.16	0.48	2	0.38	1.45 × 3.05	150	1500
26	1.50	7/0.16	0.48	3	0.38	1.45 × 4.65	150	1500
26	1.50	7/0.16	0.48	4	0.38	1.45 × 6.25	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	5	0.38	1.45 × 7.85	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	6	0.38	1.45 × 9.45	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	7	0.38	1.45 × 11.05	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	8	0.38	1.45 × 12.65	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	9	0.38	1.45 × 14.30	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	10	0.38	1.45 × 15.90	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	11	0.38	1.45 × 17.50	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	12	0.38	1.45 × 19.10	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	13	0.38	1.45 × 20.65	150	2000
26	1.50	7/0.16	0.48	14	0.38	1.45 × 22.25	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	2	0.38	1.40 × 3.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	3	0.38	1.40 × 5.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	4	0.38	1.40 × 7.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	5	0.38	1.40 × 9.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	6	0.38	1.40 × 11.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	7	0.38	1.40 × 13.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	8	0.38	1.40 × 15.40	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	9	0.38	1.45 × 17.45	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	10	0.38	1.45 × 19.45	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	11	0.38	1.45 × 21.45	150	2000
26	2.00	7/0.16	0.48	12	0.38	1.45 × 23.45	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	2	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	3	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	4	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	5	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	6	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	7	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	8	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	9	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	2.50	7/0.16	0.48	10	0.38	1.45 × 3.95	150	2000
26	1.60	11/0.16	0.61	2	0.38	1.45 × 3.05	94.2	2000
26	1.60	11/0.16	0.61	3	0.38	1.45 × 4.65	94.2	2000
26	1.60	11/0.16	0.61	4	0.38	1.45 × 6.25	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	5	0.38	1.45 × 7.85	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	6	0.38	1.45 × 9.45	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	7	0.38	1.45 × 11.05	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	8	0.38	1.50 × 12.65	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	9	0.38	1.50 × 14.30	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	10	0.38	1.50 × 15.90	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	11	0.38	1.50 × 17.50	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	12	0.38	1.50 × 19.10	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	13	0.38	1.45 × 20.65	94.2	2000
24	1.60	11/0.16	0.61	14	0.38	1.45 × 22.25	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	2	0.38	1.40 × 3.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	3	0.38	1.40 × 5.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	4	0.38	1.40 × 7.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	5	0.38	1.40 × 9.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	6	0.38	1.40 × 11.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	7	0.38	1.40 × 13.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	8	0.38	1.40 × 15.40	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	9	0.38	1.45 × 17.45	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	10	0.38	1.45 × 19.45	94.2	2000
24	2.00	7/0.20	0.61	11	0.38	1.45 × 21.45	94.2	2000

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

导体					绝缘		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	间距 (mm)	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	2.00	7/0.20	0.61	12	0.38	1.45 × 23.45	94.2	1500
24	2.50	7/0.20	0.61	2	0.38	1.45 × 3.95	94.2	1500
24	2.50	7/0.20	0.61	3	0.38	1.45 × 6.95	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	4	0.38	1.45 × 8.95	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	5	0.38	14.45 × 11.45	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	6	0.38	1.45 × 13.95	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	7	0.38	1.45 × 16.45	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	8	0.38	1.45 × 18.95	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	9	0.38	1.50 × 21.50	94.2	2000
24	2.50	7/0.20	0.61	10	0.38	1.50 × 24.00	94.2	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	2	0.38	1.60 × 3.30	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	3	0.38	1.60 × 5.00	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	4	0.38	1.60 × 6.70	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	5	0.38	1.60 × 8.40	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	6	0.38	1.60 × 10.10	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	7	0.38	1.60 × 11.80	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	8	0.38	1.60 × 13.50	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	9	0.38	1.60 × 15.20	59.4	2000
22	1.70	17/0.16	0.76	10	0.38	1.60 × 16.90	59.4	2000
20	1.90	26/0.16	0.94	2	0.38	1.80 × 3.70	36.9	2000
20	1.90	26/0.16	0.94	3	0.38	1.80 × 5.60	36.9	2000
18	2.20	41/0.16	1.18	2	0.38	2.10× 4.30	23.2	2000
16	2.50	26/0.254	1.49	2	0.38	2.40× 4.90	14.6	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

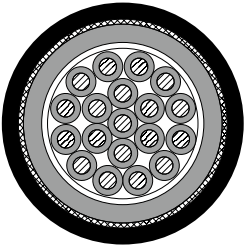
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL2517



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 最小 40AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：105℃
- 额定电压：300V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
300V

 **温度范围**
固定敷设：105℃

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	4.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	4.50	381	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	4.80	381	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	5.10	381	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	5.40	381	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	5.40	381	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	5.70	381	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/8/0.10	0.76	6.20	381	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.38	1.10	Al-mylar	7/0.10	16/9/0.10	0.76	6.50	381	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.76	4.50	239	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	4.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	5.00	239	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	5.40	239	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	5.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	5.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	6.10	239	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	6.60	239	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.38	1.20	Al-mylar	7/0.127	16/9/0.10	0.76	6.90	239	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	4.70	150	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	4.90	150	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	5.30	150	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.76	5.60	150	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	150	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	150	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	6.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/9/0.10	0.76	6.90	150	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.38	1.30	Al-mylar	7/0.16	16/9/0.10	0.76	7.30	150	2000

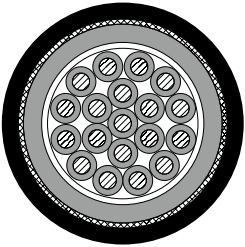
导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	4.90	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	5.10	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.76	5.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	5.90	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	6.30	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	6.30	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/9/0.10	0.76	6.70	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/9/0.10	0.76	7.30	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.38	1.40	Al-mylar	11/0.16	16/10/0.1	0.76	7.70	94.2	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.76	5.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.76	5.60	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	6.40	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	6.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	6.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	7.40	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	8.10	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.38	1.60	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.12	0.76	8.60	59.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.76	5.70	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	6.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	6.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	7.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	7.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	7.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	8.10	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	6.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.38	1.80	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	9.40	36.7	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	6.30	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	6.60	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.20	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	7.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	8.40	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	8.40	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	9.20	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	10.00	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.38	2.10	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	10.80	23.2	2000
16	26/0.254	1.49	2	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.10	0.76	6.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	3	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.10	0.76	7.30	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	4	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/10/0.1	0.76	7.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	5	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	8.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	6	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	9.50	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	7	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/9/0.12	0.76	9.50	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	8	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/10/0.1	0.76	10.20	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	9	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/10/0.1	0.76	11.20	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	10	0.38	2.35	Al-mylar	26/0.254	16/11/0.1	0.76	12.00	14.6	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL2570



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 最小 40AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：80℃
- 额定电压：600V, 1000V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
600V, 1000V

 **温度范围**
固定敷设：80℃

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	5.90	354	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.20	354	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.70	354	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.30	354	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	354	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	354	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	8.50	354	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.30	354	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.76	1.82	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.90	354	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.20	223	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.50	223	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.00	223	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.60	223	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	223	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	223	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.90	223	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	9.70	223	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.76	190	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	10.30	223	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.30	140	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.50	140	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.10	140	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.80	140	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	140	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	140	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.10	140	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	140	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.60	140	2000

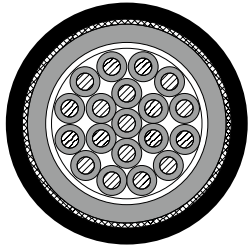
导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.60	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.00	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.50	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.20	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.50	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.40	87.6	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.76	2.13	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	87.6	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.90	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.90	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.60	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.10	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	55.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.76	2.28	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.70	55.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.70	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.50	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.80	34.6	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.76	2.46	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.50	34.6	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.00	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.20	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.60	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.80	21.8	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.76	2.70	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	13.60	21.8	2000
16	26/0.254	1.56	2	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	8.60	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	3	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.10	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	4	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.90	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	5	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	10.80	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	6	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	7	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	8	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	12.70	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	9	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	13.90	13.7	2000
16	26/0.254	1.56	10	0.76	3.08	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	14.90	13.7	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL2586



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：
镀锡或裸铜导体，最小 40AWG
- 绝缘：PVC
- 屏蔽：铝箔 +
镀锡或裸铜导体编织 (可选)
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：80°C
- 额定电压：600V, 1000V

技术参数

 **导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

 **额定电压**
600V, 1000V

 **温度范围**
固定敷设：80°C

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	5.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.20	381	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.70	381	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	8.50	381	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.76	190	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.90	381	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.50	239	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.00	239	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.60	239	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.90	239	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	9.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	10.30	239	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.30	150	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.50	150	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.80	150	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	150	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.60	150	2000

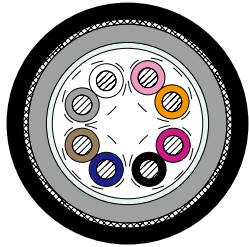
导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.60	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.00	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.20	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.40	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	94.2	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.60	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.10	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.70	59.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.70	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.50	36.7	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.00	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.20	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.60	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	13.60	23.2	2000
16	26/0.254	1.49	2	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	8.60	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	3	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.10	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	4	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	5	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	10.80	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	6	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	7	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	8	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	12.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	9	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	13.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	10	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	14.90	14.6	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL2725



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE.PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：60℃, 80℃
- 额定电压：30V

技术参数

**导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

**额定电压**
30V

**温度范围**
固定敷设：60℃, 80℃

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	5.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.76	6.20	381	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	6.70	381	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.76	7.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.76	8.50	381	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/8/0.10	0.76	9.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	16/9/0.10	0.76	9.90	381	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.76	6.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	6.50	239	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.76	7.00	239	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	7.60	239	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	8.90	239	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.76	9.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	16/9/0.10	0.76	10.30	239	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	6.30	150	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	6.50	150	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.76	7.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.76	7.80	150	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.76	9.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/9/0.10	0.76	9.90	150	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	16/9/0.10	0.76	10.60	150	2000

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20℃ ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	6.60	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.76	7.00	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.76	7.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	8.20	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/9/0.10	0.76	9.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/9/0.10	0.76	10.40	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/10/0.1	0.76	11.00	94.2	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.76	6.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.76	7.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	7.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.76	8.60	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	10.10	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	11.00	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.12	0.76	11.70	59.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.76	7.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	7.70	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.76	8.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	9.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	10.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	11.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/10/0.1	0.76	12.50	36.7	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	8.00	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.76	8.40	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	9.20	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	9.90	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	11.60	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	12.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	13.60	23.2	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

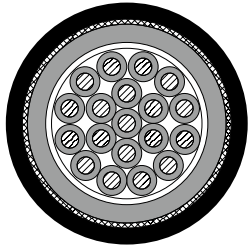
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

UL2835



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 最小 40AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导编织
- 外护套：PVC
- 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：60°C
- 额定电压：30V

技术参数

**导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

**额定电压**
30V

**温度范围**
固定敷设：60°C

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/4/0.10	0.38	3.30	381	500
30	7/0.10	0.30	3	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/4/0.10	0.38	3.50	381	500
30	7/0.10	0.30	4	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.38	3.60	381	500
30	7/0.10	0.30	5	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/5/0.10	0.38	4.00	381	500
30	7/0.10	0.30	6	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.38	4.20	381	500
30	7/0.10	0.30	7	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/6/0.10	0.38	4.20	381	500
30	7/0.10	0.30	8	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.38	4.50	381	500
30	7/0.10	0.30	9	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.38	4.80	381	500
30	7/0.10	0.30	10	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.10	16/7/0.10	0.38	5.00	381	500
28	7/0.127	0.38	2	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.38	3.50	239	500
28	7/0.127	0.38	3	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/5/0.10	0.38	3.70	239	500
28	7/0.127	0.38	4	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.38	4.00	239	500
28	7/0.127	0.38	5	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.38	4.20	239	500
28	7/0.127	0.38	6	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.38	4.50	239	500
28	7/0.127	0.38	7	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.38	4.50	239	500
28	7/0.127	0.38	8	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/7/0.10	0.38	4.80	239	500
28	7/0.127	0.38	9	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.38	5.20	239	500
28	7/0.127	0.38	10	0.05	0.90	Al-mylar	7/0.127	16/8/0.10	0.38	5.50	239	500
26	7/0.16	0.48	2	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/5/0.10	0.38	3.70	150	500
26	7/0.16	0.48	3	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/5/0.10	0.38	3.90	150	500
26	7/0.16	0.48	4	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.38	4.20	150	500
26	7/0.16	0.48	5	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.38	4.50	150	500
26	7/0.16	0.48	6	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.38	4.80	150	500
26	7/0.16	0.48	7	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.38	4.80	150	500
26	7/0.16	0.48	8	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/7/0.10	0.38	5.20	150	500
26	7/0.16	0.48	9	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.38	5.60	150	500
26	7/0.16	0.48	10	0.05	1.00	Al-mylar	7/0.16	16/8/0.10	0.38	5.90	150	500

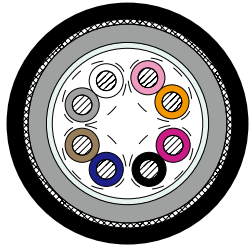
导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/5/0.10	0.38	3.90	94.2	500
24	11/0.16	0.61	3	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/5/0.10	0.38	4.10	94.2	500
24	11/0.16	0.61	4	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.38	4.40	94.2	500
24	11/0.16	0.61	5	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/6/0.10	0.38	4.80	94.2	500
24	11/0.16	0.61	6	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.38	5.20	94.2	500
24	11/0.16	0.61	7	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.38	5.20	94.2	500
24	11/0.16	0.61	8	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/7/0.10	0.38	5.40	94.2	500
24	11/0.16	0.61	9	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.38	5.90	94.2	500
24	11/0.16	0.61	10	0.05	2.20	Al-mylar	11/0.16	16/8/0.10	0.38	6.30	94.2	500
22	17/0.16	0.76	2	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/6/0.10	0.38	4.30	59.4	500
22	17/0.16	0.76	3	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/6/0.10	0.38	4.50	59.4	500
22	17/0.16	0.76	4	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/7/0.10	0.38	4.90	59.4	500
22	17/0.16	0.76	5	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.38	5.40	59.4	500
22	17/0.16	0.76	6	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.38	5.80	59.4	500
22	17/0.16	0.76	7	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.38	5.80	59.4	500
22	17/0.16	0.76	8	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/8/0.10	0.38	6.10	59.4	500
22	17/0.16	0.76	9	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/9/0.10	0.76	7.00	59.4	500
22	17/0.16	0.76	10	0.05	2.35	Al-mylar	17/0.16	16/10/0.1	0.76	7.30	59.4	500
20	26/0.16	0.94	2	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.38	4.70	36.7	500
20	26/0.16	0.94	3	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/7/0.10	0.38	5.00	36.7	500
20	26/0.16	0.94	4	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.38	5.40	36.7	500
20	26/0.16	0.94	5	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/8/0.10	0.38	5.90	36.7	500
20	26/0.16	0.94	6	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	6.60	36.7	500
20	26/0.16	0.94	7	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	6.60	36.7	500
20	26/0.16	0.94	8	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.10	0.76	7.10	36.7	500
20	26/0.16	0.94	9	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.12	0.76	7.80	36.7	500
20	26/0.16	0.94	10	0.05	2.50	Al-mylar	26/0.16	16/9/0.12	0.76	8.20	36.7	500
18	41/0.16	1.18	2	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.38	5.30	23.2	500
18	41/0.16	1.18	3	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.38	5.70	23.2	500
18	41/0.16	1.18	4	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/8/0.10	0.38	6.20	23.2	500
18	41/0.16	1.18	5	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.10	23.2	500
18	41/0.16	1.18	6	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.60	23.2	500
18	41/0.16	1.18	7	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.10	0.76	7.60	23.2	500
18	41/0.16	1.18	8	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.12	0.76	8.20	23.2	500
18	41/0.16	1.18	9	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/9/0.12	0.76	8.90	23.2	500
18	41/0.16	1.18	10	0.05	2.75	Al-mylar	41/0.16	16/10/0.1	0.76	9.50	23.2	500

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL20276



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备内部或外部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 最小 40AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PVC 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：60°C, 80°C
- 额定电压：30V

技术参数

**导体绞合**
符合 UL 标准：
UL758, UL158, 及 CSA, C22.2, No.210.2

**额定电压**
30V

**温度范围**
固定敷设：60°C, 80°C

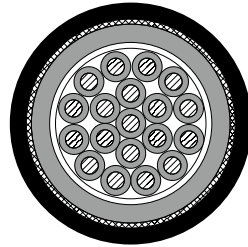
导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	10P	0.05	0.60	Al-mylar	7/0.10	16/8/0.10	0.51	5.40	381	500
30	7/0.10	0.30	15P	0.05	0.60	Al-mylar	7/0.10	24/6/0.10	0.51	6.20	381	500
30	7/0.10	0.30	18P	0.05	0.60	Al-mylar	7/0.10	24/7/0.10	0.51	6.70	381	500
30	7/0.10	0.30	19P	0.05	0.60	Al-mylar	7/0.10	24/7/0.10	0.51	6.90	381	500
30	7/0.10	0.30	25P	0.05	0.60	Al-mylar	7/0.10	24/8/0.10	0.51	7.70	381	500
28	7/0.12	0.38	10P	0.05	0.70	Al-mylar	7/0.127	16/6/0.10	0.51	6.00	239	500
28	7/0.12	0.38	15P	0.05	0.70	Al-mylar	7/0.127	24/5/0.10	0.51	7.10	239	500
28	7/0.12	0.38	18P	0.05	0.70	Al-mylar	7/0.127	24/8/0.10	0.51	7.60	239	500
28	7/0.12	0.38	19P	0.05	0.70	Al-mylar	7/0.127	24/8/0.10	0.51	7.80	239	500
28	7/0.12	0.38	25P	0.05	0.70	Al-mylar	7/0.127	24/9/0.10	0.51	8.80	239	500
26	7/0.16	0.48	3P	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.16	16/6/0.10	0.51	4.40	150	500
26	7/0.16	0.48	6P	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.16	24/6/0.10	0.51	5.50	150	500
26	7/0.16	0.48	9P	0.05	0.80	Al-mylar	7/0.16	24/7/0.10	0.51	6.40	150	500

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。 包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

UL20886



截面图



优势

- 符合 RoHS, REACH 环保标准

应用范围

- 用于一般电子、电器设备外部或内部连接线

标准 / 认证

- 参考标准：UL758, UL1581, CSA, C22.2, No.210.2

产品结构

- 导体：单根或绞合裸铜或镀锡铜 最小 40AWG
- 绝缘：PVC, SRPVC, PE,PP 等
- 屏蔽：铝箔麦拉 + 镀锡或裸铜导体编织
- 外护套：PUR 阻燃：通过 UL VW-1、CSA FT1 及 JOA -F-Mark 测试

特性与符合性

- 额定温度：80°C
- 额定电压：300V

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
30	7/0.10	0.30	2	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	5.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	3	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.20	381	2000
30	7/0.10	0.30	4	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	6.70	381	2000
30	7/0.10	0.30	5	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	6	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	7	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	7.90	381	2000
30	7/0.10	0.30	8	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	8.50	381	2000
30	7/0.10	0.30	9	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.30	381	2000
30	7/0.10	0.30	10	0.76	1.90	Al-mylar	7/0.10	镀锡软铜线	0.76	9.90	381	2000
28	7/0.127	0.38	2	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	3	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	6.50	239	2000
28	7/0.127	0.38	4	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.00	239	2000
28	7/0.127	0.38	5	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	7.60	239	2000
28	7/0.127	0.38	6	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	7	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.20	239	2000
28	7/0.127	0.38	8	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	8.90	239	2000
28	7/0.127	0.38	9	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	9.70	239	2000
28	7/0.127	0.38	10	0.76	2.00	Al-mylar	7/0.127	镀锡软铜线	0.76	10.30	239	2000
26	7/0.16	0.48	2	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.30	150	2000
26	7/0.16	0.48	3	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.50	150	2000
26	7/0.16	0.48	4	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	5	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.80	150	2000
26	7/0.16	0.48	6	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	7	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	150	2000
26	7/0.16	0.48	8	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.10	150	2000
26	7/0.16	0.48	9	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	150	2000
26	7/0.16	0.48	10	0.76	2.05	Al-mylar	7/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.60	150	2000

导体			绝缘			屏蔽			外护套		最大导体电阻 (Ω/km,20°C ,DC)	耐压强度 (VAC, 1min)
规格	构造 (No./mm)	外径 (mm)	芯数	标称厚度 (mm)	外径 (mm)	斜包	排流线	编织	标称厚度 (mm)	外径 (mm)		
24	11/0.16	0.61	2	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.60	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	3	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.00	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	4	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	5	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.20	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	6	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	7	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.80	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	8	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.50	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	9	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.40	94.2	2000
24	11/0.16	0.61	10	0.76	2.20	Al-mylar	11/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	94.2	2000
22	17/0.16	0.76	2	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	6.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	3	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	4	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.90	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	5	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.60	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	6	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	7	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	8	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.10	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	9	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.00	59.4	2000
22	17/0.16	0.76	10	0.76	2.35	Al-mylar	17/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.70	59.4	2000
20	26/0.16	0.94	2	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	3	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	7.70	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	4	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.50	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	5	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.30	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	6	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	7	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.00	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	8	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	9	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.80	36.7	2000
20	26/0.16	0.94	10	0.76	2.50	Al-mylar	26/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.50	36.7	2000
18	41/0.16	1.18	2	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.00	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	3	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	8.40	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	4	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.20	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	5	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	9.90	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	6	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	7	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	10.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	8	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	11.60	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	9	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	12.80	23.2	2000
18	41/0.16	1.18	10	0.76	2.75	Al-mylar	41/0.16	镀锡软铜线	0.76	13.60	23.2	2000
16	26/0.254	1.49	2	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	8.60	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	3	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.10	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	4	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	9.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	5	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	10.80	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	6	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	7	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	11.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	8	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	12.70	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	9	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	13.90	14.6	2000
16	26/0.254	1.49	10	0.76	3.05	Al-mylar	26/0.254	镀锡软铜线	0.76	14.90	14.6	2000

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

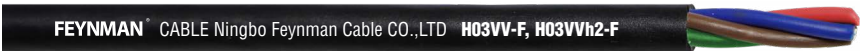
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。



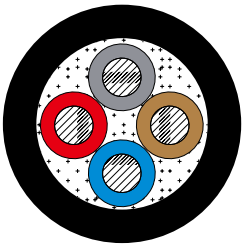
8 欧标 CE 电缆

- H03VV-F, H03VVH2-F
 - H05VV-F, H05VVH2-F
 - H03V2V2-F, H03V2V2H2-F
 - H05V2V2-F, H05V2V2H2-F
 - H07V-U, H07V-R, H07V-K
 - H05V-U, H05V-R, H05V-K
 - H07V2-U, H07V2-R, H07V2-K
 - H05V2-U, H05V2-R, H05V2-K
 - H05VV5-F, H05VVC4V5-K
 - H03 (05) Z1Z1-F, H03 (05) Z1Z1H2-F
 - H07(5)Z1-U, H07(5)Z1-R, H070Z1-K
 - H07(05)Z-U,H07Z-R,H07(05)Z-K
- YSLY 欧标非屏蔽型控制电缆
 - YSLCY 屏蔽型欧标控制电缆
 - YSLYCY 屏蔽双护套型欧标控制电缆
 - LiYY 非屏蔽欧标数据电缆
 - LiYCY 屏蔽型欧标数据电缆
 - LiYY-TP 对绞非屏蔽型欧标数据电缆
 - NYY-0 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套
无接地线欧标电力电缆
 - NYY-J 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套
有接地线欧标电力电缆
 - N2XY 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套欧标电力电缆
 - N2XH 交联聚乙烯绝缘聚烯烃护套欧标电力电缆

H03VV-F, H03VVH2-F



截面图



应用范围

- 主要用于
- 中，轻型移动电器
- 仪表仪器
- 家用电器
- 动力照明等柔性使用场所

产品结构

- 导体：柔软裸铜导体
- 绝缘：PVC 绝缘 TI2 类，遵循 VDE-0281
- 护套：PVC 外护套 TM2
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0225102338001422BK	0.5 (扁型)	2	(3.1×5.0)±0.4	25
B0125102012001422BK	0.5	2	5.1±0.4	38
B0225102339001422BK	0.75 (扁型)	2	(3.3×5.4)±0.4	32
B0125102013001422BK	0.75	2	5.5±0.4	43

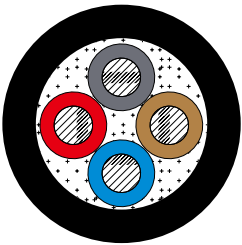
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0125103012001422BK	0.5	2	5.4±0.4	39
B0125103013001422BK	0.75	2	5.8±0.4	48
B0125104012001422BK	0.5	2	5.9±0.4	49
B0125104013001422BK	0.75	2	6.4±0.4	62

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

H05VV-F, H05VVH2-F



截面图



应用范围

- 主要用于
- 中，轻型移动电器
- 仪表仪器
- 家用电器
- 动力照明等柔性使用场所

产品结构

- 导体：柔软裸铜导体
- 绝缘：PVC 绝缘 TI2 类，遵循 VDE-0281
- 护套：PVC 外护套 TM2
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

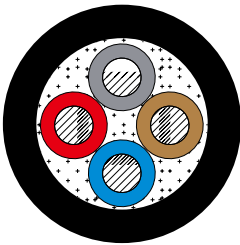
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0435102339001422BK	0.75 (扁型)	2	(3.9±0.4)×(6.2±0.4)	39
B0335102013001422BK	0.75	2	6.3±0.4	52
B0435102340001422BK	1.0 (扁型)	2	(4.1±0.4)×(6.6±0.4)	46
B0335102014001422BK	1.0	2	6.7±0.4	59
B0335102016001422BK	1.5	2	7.7±0.4	83
B0335102018001422BK	2.5	2	9.5±0.4	123
B0335103013001422BK	0.75	3	6.7±0.4	60
B0335103014001422BK	1.0	3	7.1±0.4	69
B0335103016001422BK	1.5	3	8.4±0.6	102

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0335103018001422BK	2.5	3	10.1±0.6	152
B0335104013001422BK	0.75	4	7.3±0.4	74
B0335104014001422BK	1.0	4	7.9±0.4	91
B0335104016001422BK	1.5	4	9.4±0.6	129
B0335104018001422BK	2.5	4	11.3±0.6	199
B0335105013001422BK	0.75	5	8.1±0.6	94
B0335105014001422BK	1.0	5	8.5±0.6	111
B0335105016001422BK	1.5	5	10.4±0.6	160
B0335105018001422BK	2.5	5	12.5±0.6	248

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

H03V2V2-F，H03V2V2H2-F

截面图



应用范围

- 主要适用于住宅楼宇，厨房，照明服务厅或便携式照明仪器
- 或用于具有较高温度的区域
- 不适用于户外

产品结构

- 导体：柔软裸铜导体
- 绝缘：PVC 绝缘 TI3 类，遵循 VDE-0281
- 护套：PVC 外护套 TM3
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

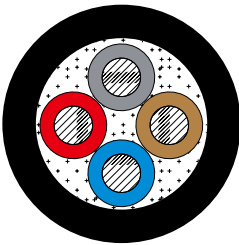
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0625102338002418BK	0.5 (扁型)	2	(3.1×5.0)±0.4	25
B0525102012002418BK	0.5	2	5.1±0.4	32
B0625102339002418BK	0.75 (扁型)	2	(3.3×5.4)±0.4	32
B0525102013002418BK	0.75	2	5.6±0.4	43

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0525103012002418BK	0.5	2	5.4±0.4	39
B0525103013002418BK	0.75	2	5.8±0.4	49
B0525104012002418BK	0.5	2	5.9±0.4	49
B0525104013002418BK	0.75	2	6.4±0.4	62

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

H05V2V2-F，H05V2V2H2-F

截面图



应用范围

- 主要适用于住宅楼宇，厨房，照明服务厅或便携式照明仪器
- 或用于具有较高温度的区域
- 不适用于户外

产品结构

- 导体：柔软裸铜导体
- 绝缘：PVC 绝缘 TI3 类，遵循 VDE-0281
- 护套：PVC 外护套 TM3
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5

特性与符合性

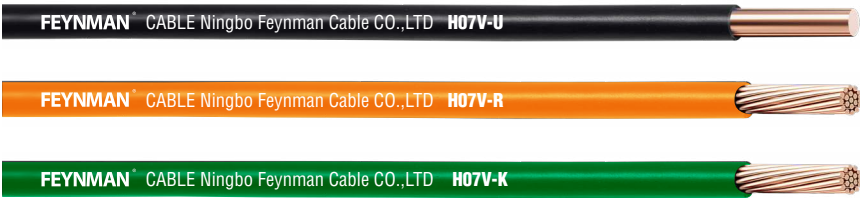
- 特性：允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0835102339002418BK	0.75 (扁型)	2	(3.9×6.2)±0.4	39
B0735102013002418BK	0.75	2	6.3±0.4	52
B0835102340002418BK	1.0 (扁型)	2	(4.1×6.6)±0.4	46
B0735102014002418BK	1.0	2	6.6±0.4	59
B0735102016002418BK	1.5	2	7.7±0.4	83
B0735102018002418BK	2.5	2	9.5±0.4	123
B0735103013002418BK	0.75	3	6.7±0.4	60
B0735103014002418BK	1.0	3	7.1±0.4	69
B0735103016002418BK	1.5	3	8.4±0.6	102

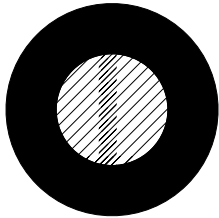
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0735103018002418BK	2.5	3	10.1±0.6	152
B0735104013002418BK	0.75	4	7.3±0.4	74
B0735104014002418BK	1.0	4	7.9±0.4	91
B0735104016002418BK	1.5	4	9.4±0.6	129
B0735104018002418BK	2.5	4	11.3±0.6	199
B0735105013002418BK	0.75	5	8.1±0.6	94
B0735105014002418BK	1.0	5	8.5±0.6	111
B0735105016002418BK	1.5	5	10.4±0.6	160
B0735105018002418BK	2.5	5	12.5±0.6	248

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

H07V-U, H07V-R, H07V-K



截面图



应用范围

- 适用于主要用于设备，配线盘和交换机的内部连接
- 以及在有保护的前提下用 450/750V 布线系统

产品结构

- 导体：H07V-U：单股实心裸铜
H07V-R：实心 / 多股裸铜
H07V-K：多股柔软裸铜
- 绝缘：PVC（聚氯乙烯）Tl1
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：
H07V-U：DIN VDE 0295 cl-1
H07V-R：DIN VDE 0295 cl-2
H07V-K：DIN-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特性：
允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

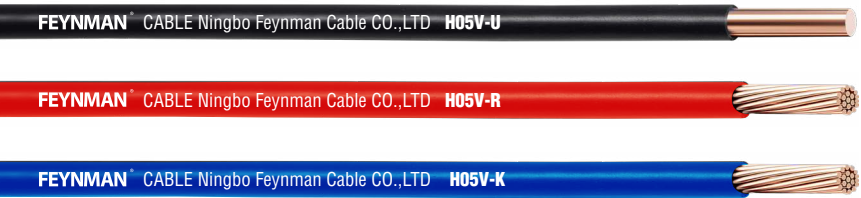
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B0951101016000100BK	1.5	1	2.8±0.16	21
B0951101018000100BK	2.5	1	3.4±0.16	32
B0951101019000100BK	4.0	1	3.9±0.16	47
B0951101020000100BK	6.0	1	4.4±0.2	63
B1052101016000100BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B1052101018000100BK	2.5	1	3.6±0.16	33
B1052101019000100BK	4.0	1	4.2±0.2	48
B1052101020000100BK	6.0	1	4.7±0.2	68
B1052101021000100BK	10	1	6.0±0.2	112
B1052101022000100BK	16	1	7.0±0.2	170
B1052101023000100BK	25	1	8.7±0.2	269
B1052101024000100BK	35	1	9.8±0.2	359
B1052101025000100BK	50	1	11.7±0.2	492
B1052101026000100BK	70	1	13.4±0.2	686
B1052101027000100BK	95	1	15.7±0.2	948
B1052101028000100BK	120	1	17.2±0.2	1460
B1052101029000100BK	150	1	19.2±0.2	1826
B1052101030000100BK	185	1	21.4±0.2	2398

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1052101031000100BK	240	1	24.4±0.2	2992
B1052101032000100BK	300	1	27.1±0.2	2938
B1155101016000100BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B1155101018000100BK	2.5	1	3.7±0.16	33
B1155101019000100BK	4	1	4.2±0.2	48
B1155101020000100BK	6	1	4.8±0.2	68
B1155101021000100BK	10	1	6.5±0.2	119
B1155101022000100BK	16	1	7.7±0.2	176
B1155101023000100BK	25	1	9.6±0.2	272
B1155101024000100BK	35	1	10.9±0.2	365
B1155101025000100BK	50	1	13.1±0.2	527
B1155101026000100BK	70	1	15.0±0.2	710
B1155101027000100BK	95	1	17.8±0.2	966
B1155101028000100BK	120	1	19.8±0.2	1209
B1155101029000100BK	150	1	22.1±0.2	1508
B1155101030000100BK	185	1	24.3±0.2	1848
B1155101031000100BK	240	1	27.6±0.2	2410

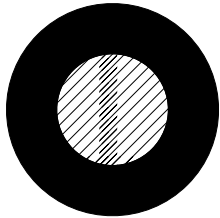
技术参数

- 额定电压**
0/U 450/750V
- 最小弯曲半径**
H07V-U：
固定敷设：20D（电缆外径）
H07V-R：
固定敷设：15D（电缆外径）
H07V-K：
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +70°C
移动敷设：-5°C ~ +70°C
- 阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

H05V-U, H05V-R, H05V-K



截面图



应用范围

- 这些电缆主要安装于设备的内部
- 以及在有保护的前提下用于照明
- 干燥的房间
- 生产设施，
- 开关和配电盘

产品结构

- 导体：H05V-U：单股实心裸铜
H05V-R：实心 / 多股裸铜
H05V-K：多股柔软裸铜
- 绝缘：PVC（聚氯乙烯）Tl1
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：
H05V-U：DIN VDE 0295 cl-1
H05V-R：DIN VDE 0295 cl-2
H05V-K：DIN VDE-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特性：
允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1231101012000100BK	0.5	1	2.0±0.1	9
B1231101013000100BK	0.75	1	2.2±0.16	12
B1231101014000100BK	1.0	1	2.3±0.16	14
B1332101012000100BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B1332101013000100BK	0.75	1	2.3±0.16	12

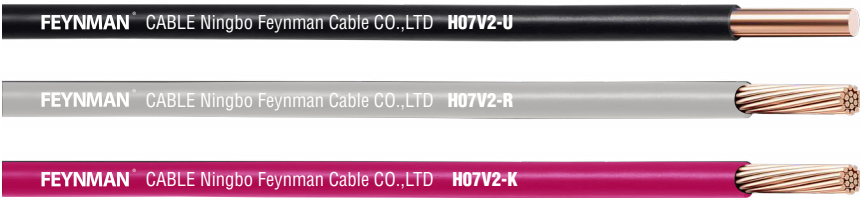
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

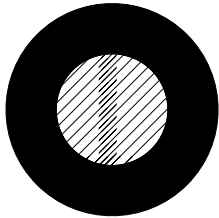
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1332101014000100BK	1.0	1	2.5±0.16	15
B1435101012000100BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B1435101013000100BK	0.75	1	2.3±0.16	12
B1435101014000100BK	1.0	1	2.5±0.16	14

H07V2-U, H07V2-R, H07V2-K



截面图



应用范围

- 适用于在有保护的前提下用于固定安装于电器设备内或照明装置内外
- 也用于电气设备的内部布线
- 如照明和供暖设备

产品结构

- 导体: H07V2-U: 单股实心裸铜
H07V2-R: 实心 / 多股裸铜
H07V2-K: 多股柔软裸铜
- 绝缘: 耐热 PVC (聚氯乙烯) TI3
- 芯线和护套颜色: 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料: 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准: EN 50525
- 导体符合:
H07V-U: DIN VDE 0295 cl-1
H07V-R: DIN VDE 0295 cl-2
H07V-K: DIN VDE-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特 性:
允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准:
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
450/750V
-  **最小弯曲半径**
H07V2-U:
固定敷设: 20D (电缆外径)
H07V2-R:
固定敷设: 15D (电缆外径)
H07V2-K:
固定敷设: 6D (电缆外径)
移动敷设: 13D (电缆外径)
-  **温度范围**
固定敷设: -10°C ~ +90°C
移动敷设: -5°C ~ +90°C
-  **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1551101016002400BK	1.5	1	2.8±0.16	21
B1551101018002400BK	2.5	1	3.4±0.16	32
B1551101019002400BK	4.0	1	3.9±0.16	45
B1551101020002400BK	6.0	1	4.4±0.2	63
B1652101016002400BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B1652101018002400BK	2.5	1	3.6±0.16	33
B1652101019002400BK	4.0	1	4.2±0.2	48
B1652101020002400BK	6.0	1	4.7±0.2	68
B1652101021002400BK	10	1	6.0±0.2	116
B1652101022002400BK	16	1	7.0±0.2	170

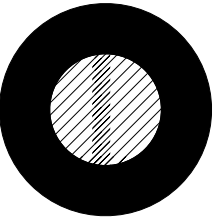
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1652101023002400BK	25	1	8.7±0.2	264
B1652101024002400BK	35	1	9.8±0.2	359
B1755101016002400BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B1755101018002400BK	2.5	1	3.7±0.16	33
B1755101019002400BK	4	1	4.2±0.2	48
B1755101020002400BK	6	1	4.8±0.2	68
B1755101021002400BK	10	1	6.5±0.2	119
B1755101022002400BK	16	1	7.7±0.2	173
B1755101023002400BK	25	1	9.6±0.2	269
B1755101024002400BK	35	1	10.9±0.2	365

■ 除非另有特殊要求, 所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值, 可按客户要求提供。 包装尺寸: 卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。 订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放, 也不代表各产品的详细图像。

H05V2-U, H05V2-R, H05V2-K



截面图



应用范围

- 适用于在有保护的前提下用于固定安装于电器设备内或照明装置内外
- 也用于电气设备的内部布线
- 如照明和供暖设备

产品结构

- 导体: H05V2-U: 单股实心裸铜
H05V2-R: 实心 / 多股裸铜
H05V2-K: 多股柔软裸铜
- 绝缘: 耐热 PVC (聚氯乙烯) TI3
- 芯线和护套颜色: 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料: 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准: EN 50525
- 导体符合:
H05V2-U: DIN VDE 0295 cl-1
H05V2-R: DIN VDE 0295 cl-2
H05V2-K: DIN VDE-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特 性:
允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准:
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1831101012002400BK	0.5	1	2.0±0.1	9
B1831101013002400BK	0.75	1	2.2±0.16	12
B1831101014002400BK	1	1	2.3±0.16	14
B1932101012002400BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B1932101013002400BK	0.75	1	2.3±0.16	12

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B1932101014002400BK	1.0	1	2.5±0.16	15
B2035101012002400BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B2035101013002400BK	0.75	1	2.3±0.16	12
B2035101014002400BK	1.0	1	2.5±0.16	14

■ 除非另有特殊要求, 所有的产品相关参数都是额定值。 其他参数如偏差值等数值, 可按客户要求提供。 包装尺寸: 卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。 订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。 照片和图形并非按比例缩放, 也不代表各产品的详细图像。

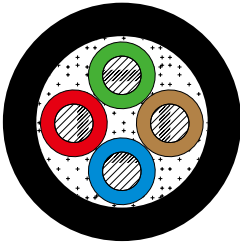
产品册数值为参考值, 实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼 电缆

H05VV5-F



截面图



应用范围

- 电缆主要用于包括机床和起重运输设备在内的制造加工用机器各部件间的内部连接
- 推荐屏蔽电缆用于有中等水平电磁干扰的场合

产品结构

- 导 体：多股柔软裸铜导体
- 绝 缘：PVC TI2
- 护 套：PVC 外护套 TM5
- 芯线和护套颜色：
- 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
- 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5
- 绝缘符合：DIN VDE 0281
- 护套符合：DIN VDE 0281

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数



额定电压
U0/U 300/500V



最小弯曲半径
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）



温度范围
固定敷设：-10°C ~ +70°C
移动敷设：-5°C ~ +70°C



阻燃性
通过 IEC 60332.1 测试



良好的耐化学性能
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼电缆

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2135112018001406BK	2.5	12	18.7±0.8	533
B2135118012001406BK	0.5	18	13.5±0.6	228
B2135118013001406BK	0.75	18	14.7±0.8	293
B2135118014001406BK	1	18	15.6±0.8	350
B2135118016001406BK	1.5	18	18.5±0.8	507
B2135118018001406BK	2.5	18	22.4±1.0	804
B2135127012001406BK	0.5	27	16.3±0.8	335
B2135127013001406BK	0.75	27	17.8±0.8	432
B2135127014001406BK	1	27	18.9±0.8	517
B2135127016001406BK	1.5	27	22.6±1.0	756
B2135127018001406BK	2.5	27	27.3±1.2	1175
B2135136012001406BK	0.5	36	18.3±0.8	438
B2135136013001406BK	0.75	36	20.0±0.8	565

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2135136014001406BK	1	36	21.4±1.0	687
B2135136016001406BK	1.5	36	25.5±1.2	1001
B2135136018001406BK	2.5	36	30.8±1.4	1554
B2135148012001406BK	0.5	48	21.2±1.0	577
B2135148013001406BK	0.75	48	23.1±1.0	745
B2135148014001406BK	1	48	24.7±1.0	906
B2135148016001406BK	1.5	48	29.4±1.2	1313
B2135148018001406BK	2.5	48	35.2±1.6	2018
B2135160012001406BK	0.5	60	23.2±1.0	712
B2135160013001406BK	0.75	60	25.4±1.2	930
B2135160014001406BK	1	60	27.2±1.2	1129
B2135160016001406BK	1.5	60	32.3±1.4	1633
B2135160018001406BK	2.5	60	38.3±1.6	2475

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。

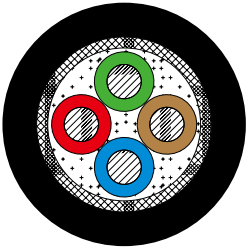
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

H05VVC4V5-K



截面图



应用范围

- 电缆主要用于包括机床和起重运输设备在内的制造加工用机器各部件间的内部连接
- 推荐屏蔽电缆用于有中等水平电磁干扰的场合

产品结构

- 导体：多股柔软裸铜导体
- 绝缘：PVC TI2 绝缘
- 编织：铜丝编织屏蔽
- 护套：PVC 外护套 TM5
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 Cl.5
- 绝缘符合：DIN VDE 0281
- 护套符合：DIN VDE 0281

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
U0/U 300/500V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +70°C
移动敷设：-5°C ~ +70°C
-  **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试
-  **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2235102012011406BK	0.5	2	8.0±0.6	71
B2235102013011406BK	0.75	2	8.4±0.6	80
B2235102014011406BK	1	2	8.8±0.6	89
B2235102016011406BK	1.5	2	10.0±0.6	120
B2235102018011406BK	2.5	2	11.5±0.6	163
B2235103012011406BK	0.5	3	8.3±0.6	76
B2235103013011406BK	0.75	3	8.8±0.6	89
B2235103014011406BK	1	3	9.4±0.6	105
B2235103016011406BK	1.5	3	10.4±0.6	138
B2235103018011406BK	2.5	3	12.1±0.6	194
B2235104012011406BK	0.5	4	8.9±0.6	90
B2235104013011406BK	0.75	4	9.6±0.6	112
B2235104014011406BK	1	4	10.0±0.6	126
B2235104016011406BK	1.5	4	11.4±0.6	169
B2235104018011406BK	2.5	4	13.4±0.6	251
B2235105012011406BK	0.5	5	9.7±0.6	110
B2235105013011406BK	0.75	5	10.3±0.6	129

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2235105014011406BK	1	5	10.9±0.6	155
B2235105016011406BK	1.5	5	12.7±0.6	212
B2235105018011406BK	2.5	5	14.7±0.8	309
B2235106012011406BK	0.5	6	10.3±0.6	126
B2235106013011406BK	0.75	6	11.2±0.6	154
B2235106014011406BK	1	6	11.7±0.6	176
B2235106016011406BK	1.5	6	13.6±0.6	245
B2235106018011406BK	2.5	6	16.1±0.8	361
B2235107012011406BK	0.5	7	10.5±0.6	146
B2235107013011406BK	0.75	7	11.4±0.6	178
B2235107014011406BK	1	7	12.1±0.6	209
B2235107016011406BK	1.5	7	13.8±0.6	282
B2235107018011406BK	2.5	7	16.3±0.8	415
B2235112012011406BK	0.5	12	14.1±0.8	216
B2235112013011406BK	0.75	12	15.0±0.8	261
B2235112014011406BK	1	12	15.9±0.8	310
B2235112016011406BK	1.5	12	18.4±0.8	423

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN®费曼电缆

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2235112018011406BK	2.5	12	21.7±1.0	638
B2235118012011406BK	0.5	18	16.1±0.8	291
B2235118013011406BK	0.75	18	17.5±0.8	371
B2235118014011406BK	1	18	18.4±0.8	432
B2235118016011406BK	1.5	18	21.3±1.0	606
B2235118018011406BK	2.5	18	25.4±1.2	929
B2235127012011406BK	0.5	27	19.1±0.8	416
B2235127013011406BK	0.75	27	20.8±1.0	531
B2235127014011406BK	1	27	21.9±1.0	622
B2235127016011406BK	1.5	27	25.6±1.2	882
B2235127018011406BK	2.5	27	30.5±1.4	1344
B2235136012011406BK	0.5	36	21.3±1.0	539
B2235136013011406BK	0.75	36	23.0±1.0	674

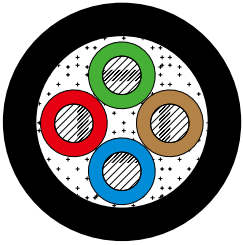
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2235136014011406BK	1	36	24.4±1.0	807
B2235136016011406BK	1.5	36	28.7±1.2	1155
B2235136018011406BK	2.5	36	34.0±1.4	1741
B2235148012011406BK	0.5	48	24.2±1.0	695
B2235148013011406BK	0.75	48	26.5±1.2	896
B2235148014011406BK	1	48	27.9±1.2	1055
B2235148016011406BK	1.5	48	32.8±1.4	1506
B2235148018011406BK	2.5	48	38.6±1.6	2230
B2235160012011406BK	0.5	60	26.6±1.2	864
B2235160013011406BK	0.75	60	28.6±1.2	1082
B2235160014011406BK	1	60	30.4±1.4	1295
B2235160016011406BK	1.5	60	35.5±1.6	1811
B2235160018011406BK	2.5	60	41.7±1.8	2703

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

H03Z1Z1-F、H03Z1Z1H2-F
H05Z1Z1-F、H05Z1Z1H2-F



截面图



应用范围

- 适用于火灾条件下需要低烟和无卤的环境中，可用于厨房和办公室，室内潮湿环境的设备

产品结构

- 导体：柔软裸铜导体
- 绝缘：热塑性混合物 TI6 绝缘
- 护套：无卤热塑性混合物 TM7
- 芯线和护套颜色：
- 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
- 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2425102338000504BK	0.5 (扁型)	2	(3.1×5.0)±0.4	25
B2325102012000504BK	0.5	2	5.1±0.4	23
B2425102339000504BK	0.75 (扁型)	2	(3.3×5.4)±0.4	32
B2325102013000504BK	0.75	2	5.6±0.4	29
B2325103012000504BK	0.5	3	5.4±0.4	31
B2325103013000504BK	0.75	3	5.8±0.4	40
B2325104012000504BK	0.5	4	5.9±0.4	46
B2325104013000504BK	0.750.75	4	6.4±0.4	59
B2635102339000504BK	(扁型)	2	(3.9×6.2)±0.4	39
B2535102013000504BK	0.75	2	6.3±0.4	35
B2635102340000504BK	1.0 (扁型)	2	(4.1×6.6)±0.4	46
B2535102014000504BK	1	2	6.6±0.4	41
B2535102016000504BK	1.5	2	7.7±0.4	57

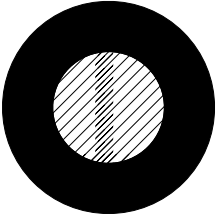
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2535102018000504BK	2.5	2	9.5±0.4	89
B2535103013000504BK	0.75	3	6.7±0.4	47
B2535103014000504BK	1	3	7.0±0.4	55
B2535103016000504BK	1.5	3	8.4±0.6	80
B2535103018000504BK	2.5	3	10.1±0.6	122
B2535104013000504BK	0.75	4	7.3±0.4	58
B2535104014000504BK	1	4	7.9±0.4	71
B2535104016000504BK	1.5	4	9.4±0.6	103
B2535104018000504BK	2.5	4	11.3±0.6	157
B2535105013000504BK	0.75	5	8.1±0.6	88
B2535105014000504BK	1	5	8.5±0.6	103
B2535105016000504BK	1.5	5	10.4±0.6	152
B2535105018000504BK	2.5	5	12.5±0.6	228

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

H05Z1-U、H05Z1-R、H05Z1-K
H07Z1-U、H07Z1-R、H07Z1-K



截面图



应用范围

- 用于工作温度 70°C 的设备内部布线
- 适合用于烟雾和毒气可能导致生命威胁和设备的损坏的公共场所

产品结构

- 导体：H07Z1-U、H05Z1-U：实心裸铜单股导体
H07Z1-R、H05Z1-R：多股裸铜导体
H07Z1-K、H05Z1-K：多股柔软裸铜导体
- 绝缘：热塑性混合物 TI7 绝缘
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：
H07Z1-U、H05Z1-U：DIN VDE 0295 cl-1
H07Z1-R、H05Z1-R：DIN VDE 0295 cl-2
H07Z1-K、H05Z1-K：VDE-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B3031101012000500BK	0.5	1	2.0±0.1	9
B3031101013000500BK	0.75	1	2.2±0.16	12
B3031101014000500BK	1	1	2.3±0.16	14
B2751101016000500BK	1.5	1	2.8±0.16	21
B2751101018000500BK	2.5	1	3.4±0.16	32
B2751101019000500BK	4	1	3.82±0.16	47
B2751101020000500BK	6	1	4.3±0.2	67
B3132101012000500BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B3132101013000500BK	0.75	1	2.3±0.16	12
B3132101014000500BK	1.0	1	2.5±0.16	15
B2852101016000500BK	1.5	1	3.0±0.16	21

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2852101018000500BK	2.5	1	3.6±0.16	33
B2852101019000500BK	4.0	1	4.2±0.2	48
B2852101020000500BK	6.0	1	4.7±0.2	68
B2852101021000500BK	10	1	6.0±0.2	112
B2852101022000500BK	16	1	7.0±0.2	170
B2852101023000500BK	25	1	8.7±0.2	270
B2852101024000500BK	35	1	9.8±0.2	359
B2852101025000500BK	50	1	11.6±0.2	510
B2852101026000500BK	70	1	13.3±0.2	495
B2852101027000500BK	95	1	15.6±0.2	690
B2852101028000500BK	120	1	17.1±0.2	1185

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2852101029000500BK	150	1	19.1±0.2	1466
B2852101030000500BK	185	1	21.3±0.2	1833
B2852101031000500BK	240	1	24.3±0.2	2408
B2852101032000500BK	300	1	27.0±0.2	3004
B3235101012000500BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B3235101013000500BK	0.75	1	2.3±0.16	12
B3235101014000500BK	1	1	2.5±0.16	14
B2955101016000500BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B2955101018000500BK	2.5	1	3.7±0.16	33
B2955101019000500BK	4	1	4.2±0.2	48
B2955101020000500BK	6	1	4.8±0.2	68

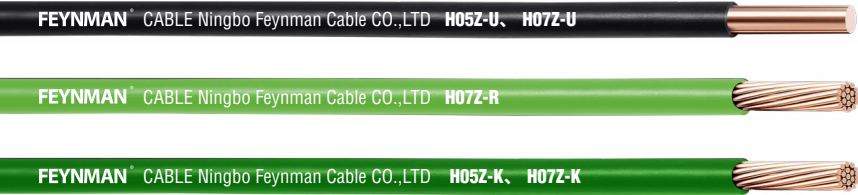
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

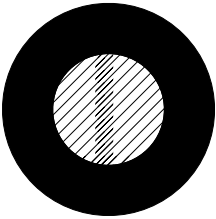
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B2955101021000500BK	10	1	6.5±0.2	120
B2955101022000500BK	16	1	7.7±0.2	177
B2955101023000500BK	25	1	9.6±0.2	274
B2955101024000500BK	35	1	10.9±0.2	369
B2955101025000500BK	50	1	13.1±0.2	530
B2955101026000500BK	70	1	15.0±0.2	724
B2955101027000500BK	95	1	19.9±0.2	971
B2955101028000500BK	120	1	19.9±0.2	1215
B2955101029000500BK	150	1	22.3±0.2	1516
B2955101030000500BK	185	1	24.5±0.2	1855
B2955101031000500BK	240	1	27.8±0.2	2421

H07Z-U、H07Z-R、H07Z-K、 H05Z-U、H05Z-K



截面图



应用范围

- 用于工作温度 90℃的设备内部布线
- 适合用于烟雾和毒气可能导致生命威胁和设备的损坏的公共场所

产品结构

- 导体：H07Z-U、H05Z-U：实心裸铜单股导体
H07Z-R：多股裸铜导体
H07Z-K、H05Z-K：多股柔软裸铜导体
- 绝缘：交联聚烯烃 EI5 型绝缘
- 芯线和护套颜色：
 - 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
 - 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：EN 50525
- 导体符合：
 - H07Z1-U、H05Z1-U：DIN VDE 0295 cl-1
 - H07Z1-R、H05Z1-R：DIN VDE 0295 cl-2
 - H07Z1-K、H05Z1-K：VDE-0295 Cl 5

特性与符合性

- 特性：
 - 允许工作温度应不超过 90℃
- 使用标准：
 - 绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B3631101012000900BK	0.5	1	2.0±0.1	9
B3631101013000900BK	0.75	1	2.2±0.16	12
B3631101014000900BK	1.0	1	2.3±0.16	14
B3351101016000900BK	1.5	1	2.8±0.16	21
B3351101018000900BK	2.5	1	3.4±0.16	32
B3351101019000900BK	4	1	3.9±0.16	47
B3351101020000900BK	6	1	4.4±0.2	67
B3452101016000900BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B3452101018000900BK	2.5	1	3.6±0.16	33
B3452101019000900BK	4.0	1	4.2±0.2	48
B3452101020000900BK	6.0	1	4.7±0.2	68

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B3452101021000900BK	10	1	6.0±0.2	112
B3452101022000900BK	16	1	7.0±0.2	170
B3452101023000900BK	25	1	8.7±0.2	264
B3452101024000900BK	35	1	9.8±0.2	359
B3452101025000900BK	50	1	11.7±0.2	510
B3452101026000900BK	70	1	13.4±0.2	699
B3452101027000900BK	95	1	15.7±0.2	948
B3452101028000900BK	120	1	17.2±0.2	1181
B3452101029000900BK	150	1	19.2±0.2	1476
B3452101030000900BK	185	1	21.4±0.2	1822
B3452101031000900BK	240	1	24.4±0.2	2356

技术参数

-  **额定电压**
≤1.0mm², 300/500V
> 1.0mm²,450/750V
-  **最小弯曲半径**
H07Z-U、H05Z-U：
固定敷设：20D（电缆外径）
H07Z-R：
固定敷设：15D（电缆外径）
H07Z-K、H05Z-K：
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-30℃ ~ +90℃
移动敷设：-20℃ ~ +90℃
-  **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B3452101032000900BK	300	1	27.1±0.2	2938
B3735101012000900BK	0.5	1	2.1±0.16	9
B3735101013000900BK	0.75	1	2.3±0.16	12
B3735101014000900BK	1	1	2.5±0.16	14
B3555101016000900BK	1.5	1	3.0±0.16	21
B3555101018000900BK	2.5	1	3.7±0.16	33
B3555101019000900BK	4	1	4.2±0.2	48
B3555101020000900BK	6	1	4.8±0.2	68
B3555101021000900BK	10	1	6.5±0.2	114
B3555101022000900BK	16	1	7.7±0.2	173

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

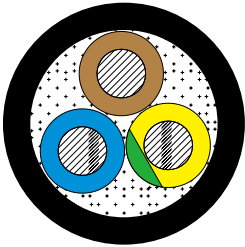
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
B3555101023000900BK	25	1	9.6±0.2	269
B3555101024000900BK	35	1	10.9±0.2	365
B3555101025000900BK	50	1	13.1±0.2	520
B3555101026000900BK	70	1	15.0±0.2	710
B3555101027000900BK	95	1	17.8±0.2	963
B3555101028000900BK	120	1	19.8±0.2	1200
B3555101029000900BK	150	1	22.1±0.2	1500
B3555101030000900BK	185	1	24.3±0.2	1848
B3555101031000900BK	240	1	27.6±0.2	2389

YSLY 欧标非屏蔽型控制电缆



截面图



应用范围

- 适用机床和起重运输设备在内的制造加工机器各部件间的内部连接
- 在有弯曲要求的控制单元中，持续弯曲自由移动无拉力和强制运动的拖链系统中

产品结构

- 导 体：裸软铜绞合导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 护 套：PVC/ST9 聚氯乙烯护套
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GBT5023 HD21.13
- 导体符合：GB/T 3956

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135102008001406BK	0.3	2	5±0.4	32.98
J0135102011001406BK	0.4	2	5.2±0.4	36.96
J0135102012001406BK	0.5	2	5.8±0.4	45.81
J0135102013001406BK	0.75	2	6.2±0.4	55.22
J0135102019001406BK	4	2	10.6±0.6	186.75
J0135102020001406BK	6	2	12±0.6	251.46
J0135103008001406BK	0.3	3	5.3±0.4	38.85
J0135103011001406BK	0.4	3	5.5±0.4	44.03
J0135103012001406BK	0.5	3	6.1±0.4	54.8
J0135103013001406BK	0.75	3	6.8±0.4	70.13
J0135103019001406BK	4	3	11.4±0.6	240.79
J0135103020001406BK	6	3	12.9±0.6	326.28
J0135104008001406BK	0.3	4	5.7±0.4	46.07
J0135104011001406BK	0.4	4	5.9±0.4	52.59
J0135104012001406BK	0.5	4	6.9±0.4	68.75
J0135104013001406BK	0.75	4	7.4±0.4	84.45

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135104019001406BK	4	4	12.7±0.6	302.4
J0135105008001406BK	0.3	5	6.4±0.4	56.49
J0135105011001406BK	0.4	5	6.7±0.4	64.49
J0135105012001406BK	0.5	5	7.5±0.4	80.34
J0135105013001406BK	0.75	5	8.2±0.6	103.02
J0135105019001406BK	4	5	14.1±0.8	366.84
J0135106008001406BK	0.3	6	6.9±0.4	64.45
J0135106011001406BK	0.4	6	7.2±0.4	73.85
J0135106012001406BK	0.5	6	8.3±0.6	95.94
J0135106013001406BK	0.75	6	8.9±0.6	118.52
J0135106019001406BK	4	6	15.4±0.8	426.37
J0135107008001406BK	0.3	7	6.9±0.4	64.45
J0135107011001406BK	0.4	7	7.2±0.4	73.85
J0135107012001406BK	0.5	7	8.3±0.6	95.94
J0135107013001406BK	0.75	7	8.9±0.6	118.52
J0135107019001406BK	4	7	15.4±0.8	426.37

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/500V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 🛡️ **耐油性**
通过 ASTM 标准
通过 GB/T2951.5 测试
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T18380.12 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135108008001406BK	0.3	8	7.4±0.4	72.42
J0135108011001406BK	0.4	8	7.9±0.4	86.77
J0135108012001406BK	0.5	8	8.9±0.6	108.08
J0135108013001406BK	0.75	8	9.8±0.6	138.42
J0135108019001406BK	4	8	16.9±0.8	493.53
J0135109008001406BK	0.3	9	8.3±0.6	85.47
J0135109011001406BK	0.4	9	8.7±0.6	97.93
J0135109012001406BK	0.5	9	10±0.6	126.69
J0135109013001406BK	0.75	9	10.7±0.6	156.59
J0135109019001406BK	4	9	18.9±0.8	577.59
J0135110008001406BK	0.3	10	8.8±0.6	100.81
J0135110011001406BK	0.4	10	9.4±0.6	120.34
J0135110012001406BK	0.5	10	10.8±0.6	155.21
J0135110013001406BK	0.75	10	11.6±0.6	192.3
J0135110019001406BK	4	10	20.4±1	707.23
J0135111008001406BK	0.3	11	9.3±0.6	112.72
J0135111011001406BK	0.4	11	9.7±0.6	129.61
J0135111012001406BK	0.5	11	11.1±0.6	167.26
J0135111013001406BK	0.75	11	12±0.6	207.79
J0135111019001406BK	4	11	21±1	768.01
J0135112008001406BK	0.3	12	9.3±0.6	116.62
J0135112011001406BK	0.4	12	9.7±0.6	134.54
J0135112012001406BK	0.5	12	11.1±0.6	173.52
J0135112013001406BK	0.75	12	12±0.6	216.53
J0135112019001406BK	4	12	21±1	807.45
J0135113008001406BK	0.3	13	9.7±0.6	126.07
J0135113011001406BK	0.4	13	10.1±0.6	145.55
J0135113012001406BK	0.5	13	11.7±0.6	187.86
J0135113013001406BK	0.75	13	12.8±0.6	240.39
J0135113019001406BK	4	13	22.3±1	886.27
J0135114008001406BK	0.3	14	9.7±0.6	129.97
J0135114011001406BK	0.4	14	10.1±0.6	150.47
J0135114012001406BK	0.5	14	11.7±0.6	194.12
J0135114013001406BK	0.75	14	12.8±0.6	249.13
J0135114019001406BK	4	14	22.3±1	925.71
J0135115008001406BK	0.3	15	10.2±0.6	139.81
J0135115011001406BK	0.4	15	10.9±0.6	166.81
J0135115012001406BK	0.5	15	12.5±0.6	214.65
J0135115013001406BK	0.75	15	13.4±0.6	268.17
J0135115019001406BK	4	15	23.7±1	1007.66
J0135116008001406BK	0.3	16	10.2±0.6	143.71
J0135116011001406BK	0.4	16	10.9±0.6	171.74
J0135116012001406BK	0.5	16	12.5±0.6	220.91
J0135116013001406BK	0.75	16	13.4±0.6	276.9
J0135116019001406BK	4	16	23.7±1	1047.1
J0135117008001406BK	0.3	17	10.9±0.6	158.68
J0135117011001406BK	0.4	17	11.4±0.6	183.65
J0135117012001406BK	0.5	17	13.1±0.6	236.4
J0135117013001406BK	0.75	17	14.3±0.8	302.77
J0135117019001406BK	4	17	25.2±1.2	1131.36
J0135118008001406BK	0.3	18	10.9±0.6	162.58
J0135118011001406BK	0.4	18	11.4±0.6	188.58
J0135118012001406BK	0.5	18	13.1±0.6	242.66
J0135118013001406BK	0.75	18	14.3±0.8	311.51
J0135118019001406BK	4	18	25.2±1.2	1170.8

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135119008001406BK	0.3	19	10.9±0.6	162.58
J0135119011001406BK	0.4	19	11.4±0.6	188.58
J0135119012001406BK	0.5	19	13.1±0.6	242.66
J0135119013001406BK	0.75	19	14.3±0.8	311.51
J0135119019001406BK	4	19	25.2±1.2	1170.8
J0135120008001406BK	0.3	20	11.2±0.6	168.92
J0135120011001406BK	0.4	20	11.7±0.6	196.16
J0135120012001406BK	0.5	20	13.6±0.6	258.54
J0135120013001406BK	0.75	20	14.7±0.8	324.36
J0135120019001406BK	4	20	26±1.2	1234.43
J0135121008001406BK	0.3	21	11.4±0.6	176.77
J0135121011001406BK	0.4	21	12.1±0.6	210.91
J0135121012001406BK	0.5	21	13.9±0.6	270.7
J0135121013001406BK	0.75	21	15±0.8	339.96
J0135121019001406BK	4	21	26.7±1.2	1295.73
J0135122008001406BK	0.3	22	12.3±0.6	194.19
J0135122011001406BK	0.4	22	12.9±0.6	224.87
J0135122012001406BK	0.5	22	15±0.8	295.59
J0135122013001406BK	0.75	22	16.1±0.8	369.64
J0135122019001406BK	4	22	28.5±1.2	1390.88
J0135123008001406BK	0.3	23	12.8±0.6	210.2
J0135123011001406BK	0.4	23	13.6±0.6	249.89
J0135123012001406BK	0.5	23	15.6±0.8	320.34
J0135123013001406BK	0.75	23	17±0.8	409
J0135123019001406BK	4	23	30±1.2	1528.06
J0135124008001406BK	0.3	24	12.8±0.6	214.1
J0135124011001406BK	0.4	24	13.6±0.6	254.81
J0135124012001406BK	0.5	24	15.6±0.8	326.6
J0135124013001406BK	0.75	24	17±0.8	417.74
J0135124019001406BK	4	24	30±1.2	1567.5
J0135125008001406BK	0.3	25	13.3±0.6	228.17
J0135125011001406BK	0.4	25	13.9±0.6	264.45
J0135125012001406BK	0.5	25	15.9±0.8	339.07
J0135125013001406BK	0.75	25	17.4±0.8	433.84
J0135125019001406BK	4	25	30.6±1.4	1629.91
J0135126008001406BK	0.3	26	13.3±0.6	233.69
J0135126011001406BK	0.4	26	13.9±0.6	271.19
J0135126012001406BK	0.5	26	15.9±0.8	347.81
J0135126013001406BK	0.75	26	17.4±0.8	445.54
J0135126019001406BK	4	26	30.6±1.4	1679.2
J0135127008001406BK	0.3	27	13.3±0.6	237.59
J0135127011001406BK	0.4	27	13.9±0.6	276.12
J0135127012001406BK	0.5	27	15.9±0.8	354.07
J0135127013001406BK	0.75	27	17.4±0.8	454.28
J0135127019001406BK	4	27	30.6±1.4	1718.64
J0135128008001406BK	0.3	28	13.7±0.6	247.63
J0135128011001406BK	0.4	28	14.3±0.8	287.75
J0135128012001406BK	0.5	28	16.7±0.8	376.68
J0135128013001406BK	0.75	28	18±0.8	473.44
J0135128018001406BK	2.5	28	28.5±1.2	1306.51
J0135128019001406BK	4	28	31.7±1.4	1790.18
J0135129008001406BK	0.3	29	13.7±0.6	251.53
J0135129011001406BK	0.4	29	14.3±0.8	292.68
J0135129012001406BK	0.5	29	16.7±0.8	382.94
J0135129013001406BK	0.75	29	18±0.8	482.17

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135129018001406BK	2.5	29	28.5±1.2	1332.84
J0135129019001406BK	4	29	31.7±1.4	1829.62
J0135130008001406BK	0.3	30	13.7±0.6	257.05
J0135130011001406BK	0.4	30	14.3±0.8	299.43
J0135130012001406BK	0.5	30	16.7±0.8	391.68
J0135130018001406BK	2.5	30	28.5±1.2	1366.83
J0135130019001406BK	4	30	31.7±1.4	1878.91
J0135131008001406BK	0.3	31	14.2±0.8	267.55
J0135131011001406BK	0.4	31	15.1±0.8	318.36
J0135131012001406BK	0.5	31	17.3±0.8	407.64
J0135131018001406BK	2.5	31	29.6±1.2	1421.21
J0135131019001406BK	4	31	32.9±1.4	1952.69
J0135132008001406BK	0.3	32	14.2±0.8	273.07
J0135132011001406BK	0.4	32	15.1±0.8	325.11
J0135132012001406BK	0.5	32	17.3±0.8	416.38
J0135132018001406BK	2.5	32	29.6±1.2	1455.2
J0135132019001406BK	4	32	32.9±1.4	2001.98
J0135133008001406BK	0.3	33	14.2±0.8	276.97
J0135133011001406BK	0.4	33	15.1±0.8	330.04

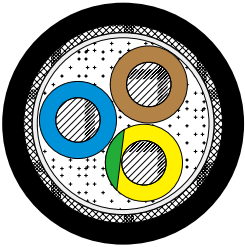
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0135133012001406BK	0.5	33	17.3±0.8	422.65
J0135133018001406BK	2.5	33	29.6±1.2	1481.53
J0135133019001406BK	4	33	32.9±1.4	2041.42
J0135134008001406BK	0.3	34	14.9±0.8	294.45
J0135134011001406BK	0.4	34	15.6±0.8	342.67
J0135134012001406BK	0.5	34	18.1±0.8	447.17
J0135134018001406BK	2.5	34	30.7±1.4	1536.91
J0135134019001406BK	4	34	34.2±1.4	2116.4
J0135135008001406BK	0.3	35	14.9±0.8	299.97
J0135135011001406BK	0.4	35	15.6±0.8	349.41
J0135135012001406BK	0.5	35	18.1±0.8	455.9
J0135135018001406BK	2.5	35	30.7±1.4	1570.9
J0135135019001406BK	4	35	34.2±1.4	2165.69
J0135136008001406BK	0.3	36	14.9±0.8	303.87
J0135136011001406BK	0.4	36	15.6±0.8	354.34
J0135136012001406BK	0.5	36	18.1±0.8	462.17
J0135136018001406BK	2.5	36	30.7±1.4	1597.23
J0135136019001406BK	4	36	34.2±1.4	2205.13

YSLCY 屏蔽型欧标控制电缆



截面图



应用范围

- 适用于机器内部连接
允许该电缆直接与电源线连接
- 不推荐屏蔽电缆用于连续弯曲场合
- 可用于偶尔移动场合，如机床、磨床等。

产品结构

- 导体：裸软铜绞合导体
- 绝缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 内衬层：聚酯带
- 编织：镀锡铜丝编织屏蔽层
- 护套：PVC/ST9 聚氯乙烯护套
芯线和护套颜色：
● 可根据客户要求定制颜色
芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5023 HD21.13
- 导体符合：GB/T 3956

特性与符合性

- 特性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
U0/U 300/500V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **耐油性**
通过 ASTM 标准
通过 GB/T2951.5 测试
-  **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
-  **阻燃性**
通过 GB/T18380.12 测试
-  **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235102008041406BK	0.3	2	5.5±0.4	39.59
J0235102011041406BK	0.4	2	5.7±0.4	43.32
J0235102017041406BK	2	2	9.3±0.6	123.03
J0235102018041406BK	2.5	2	10.1±0.6	144.69
J0235102019041406BK	4	2	11.4±0.6	196.57
J0235102020041406BK	6	2	12.5±0.6	245.06
J0235102021041406BK	10	2	16.4±0.8	402.18
J0235103008041406BK	0.3	3	5.7±0.4	46.4
J0235103011041406BK	0.4	3	6±0.4	51.47
J0235103017041406BK	2	3	10±0.6	158.42
J0235103018041406BK	2.5	3	10.7±0.6	183.55
J0235103019041406BK	4	3	12±0.6	249.05
J0235103020041406BK	6	3	13.4±0.6	323.81
J0235103021041406BK	10	3	17.6±0.8	528.2
J0235104008041406BK	0.3	4	6.2±0.4	55.18
J0235104011041406BK	0.4	4	6.6±0.4	64.61

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235104017041406BK	2	4	11.2±0.6	205.44
J0235104018041406BK	2.5	4	11.9±0.6	233.97
J0235104019041406BK	4	4	13.2±0.6	307.17
J0235104020041406BK	6	4	14.9±0.8	414.08
J0235104021041406BK	10	4	19.6±0.8	687.97
J0235105008041406BK	0.3	5	6.9±0.4	65.67
J0235105011041406BK	0.4	5	7.1±0.4	76.14
J0235105017041406BK	2	5	12.1±0.6	241.76
J0235105018041406BK	2.5	5	13.1±0.6	280.47
J0235105019041406BK	4	5	14.6±0.8	378.37
J0235105020041406BK	6	5	16.5±0.8	512.06
J0235105021041406BK	10	5	21.8±1	852.64
J0235106008041406BK	0.3	6	7.4±0.4	75.11
J0235106011041406BK	0.4	6	7.9±0.4	88.91
J0235106017041406BK	2	6	13.3±0.6	279.06
J0235106018041406BK	2.5	6	14.4±0.8	325.89

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235106019041406BK	4	6	16.2±0.8	447.81
J0235106020041406BK	6	6	18.2±0.8	601.36
J0235107008041406BK	0.3	7	7.4±0.4	74.29
J0235107011041406BK	0.4	7	7.9±0.4	87.27
J0235107016041406BK	1.5	7	12±0.6	217.33
J0235107017041406BK	2	7	13.3±0.6	273.72
J0235107018041406BK	2.5	7	14.4±0.8	318.91
J0235107019041406BK	4	7	16.2±0.8	439.6
J0235107020041406BK	6	7	18.2±0.8	589.46
J0235108008041406BK	0.3	8	8.1±0.6	87.67
J0235108011041406BK	0.4	8	8.4±0.6	98.7
J0235108016041406BK	1.5	8	13±0.6	250.38
J0235108017041406BK	2	8	14.5±0.8	322.86
J0235108018041406BK	2.5	8	15.5±0.8	367.93
J0235108019041406BK	4	8	17.6±0.8	517.13
J0235108020041406BK	6	8	19.9±0.8	706.59
J0235109008041406BK	0.3	9	8.8±0.6	99.26
J0235109016041406BK	1.5	9	14.4±0.8	291.31
J0235109017041406BK	2	9	16.1±0.8	383.2
J0235109018041406BK	2.5	9	17.4±0.8	444.94
J0235109019041406BK	4	9	19.6±0.8	612.78
J0235109020041406BK	6	9	22.2±1	828.34
J0235110008041406BK	0.3	10	9.5±0.6	118.12
J0235110016041406BK	1.5	10	15.3±0.8	343.4
J0235110017041406BK	2	10	17.4±0.8	458.32
J0235110018041406BK	2.5	10	18.8±0.8	533.37
J0235110019041406BK	4	10	21.1±1	736.45
J0235110020041406BK	6	10	24.1±1	1022.42
J0235111008041406BK	0.3	11	9.7±0.6	124.03
J0235111016041406BK	1.5	11	16±0.8	375.9
J0235111017041406BK	2	11	17.9±0.8	484.59
J0235111018041406BK	2.5	11	19.4±0.8	576.08
J0235111019041406BK	4	11	21.9±1	789.77
J0235111020041406BK	6	11	25±1.2	1098.32
J0235112008041406BK	0.3	12	9.7±0.6	129.61
J0235112016041406BK	1.5	12	16±0.8	397.41
J0235112017041406BK	2	12	17.9±0.8	513.74
J0235112018041406BK	2.5	12	19.4±0.8	610.4
J0235112019041406BK	4	12	21.9±1	839.54
J0235112020041406BK	6	12	25±1.2	1168.69
J0235113008041406BK	0.3	13	10.2±0.6	138.55
J0235113016041406BK	1.5	13	16.8±0.8	427.42
J0235113017041406BK	2	13	19.1±0.8	574.15
J0235113018041406BK	2.5	13	20.6±1	665.91
J0235113019041406BK	4	13	23.4±1	941.12
J0235113020041406BK	6	13	26.5±1.2	1270.73
J0235114008041406BK	0.3	14	10.2±0.6	144.12
J0235114016041406BK	1.5	14	16.8±0.8	448.93
J0235114017041406BK	2	14	19.1±0.8	603.31
J0235114018041406BK	2.5	14	20.6±1	700.23
J0235114019041406BK	4	14	23.4±1	990.89
J0235114020041406BK	6	14	26.5±1.2	1341.1
J0235115008041406BK	0.3	15	10.9±0.6	163.44
J0235115016041406BK	1.5	15	17.9±0.8	488.22
J0235115017041406BK	2	15	20.3±1	654.06

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMANTM 费曼电缆

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235115018041406BK	2.5	15	21.9±1	759.96
J0235115019041406BK	4	15	24.8±1	1071.26
J0235115020041406BK	6	15	28±1.2	1447.95
J0235116008041406BK	0.3	16	10.9±0.6	169.02
J0235116016041406BK	1.5	16	17.9±0.8	509.74
J0235116017041406BK	2	16	20.3±1	683.22
J0235116018041406BK	2.5	16	21.9±1	794.28
J0235116019041406BK	4	16	24.8±1	1121.03
J0235116020041406BK	6	16	28±1.2	1518.32
J0235117008041406BK	0.3	17	11.5±0.6	179.38
J0235117016041406BK	1.5	17	19.1±0.8	563.93
J0235117017041406BK	2	17	21.5±1	737.59
J0235117018041406BK	2.5	17	23.4±1	882.31
J0235117019041406BK	4	17	26.3±1.2	1205.12
J0235117020041406BK	6	17	29.9±1.2	1664.58
J0235118008041406BK	0.3	18	11.5±0.6	184.96
J0235118016041406BK	1.5	18	19.1±0.8	585.44
J0235118017041406BK	2	18	21.5±1	766.75
J0235118018041406BK	2.5	18	23.4±1	916.62
J0235118019041406BK	4	18	26.3±1.2	1254.89
J0235118020041406BK	6	18	29.9±1.2	1734.95
J0235119008041406BK	0.3	19	11.5±0.6	184.14
J0235119016041406BK	1.5	19	19.1±0.8	581.34
J0235119017041406BK	2	19	21.5±1	761.42
J0235119018041406BK	2.5	19	23.4±1	909.66
J0235119019041406BK	4	19	26.3±1.2	1246.69
J0235119020041406BK	6	19	29.9±1.2	1723.07
J0235120008041406BK	0.3	20	11.7±0.6	191.97
J0235120016041406BK	1.5	20	19.5±0.8	608.25
J0235120017041406BK	2	20	22±1	797.17
J0235120018041406BK	2.5	20	23.9±1	952.12
J0235120019041406BK	4	20	26.9±1.2	1306.29
J0235121008041406BK	0.3	21	12.2±0.6	205.94
J0235121016041406BK	1.5	21	20±0.8	638.65
J0235121017041406BK	2	21	22.7±1	847.77
J0235121018041406BK	2.5	21	24.7±1	1010.24
J0235121019041406BK	4	21	27.7±1.2	1385.5
J0235122008041406BK	0.3	22	12.8±0.6	213.21
J0235122016041406BK	1.5	22	21.4±1	686.48
J0235122017041406BK	2	22	24.5±1	937.55
J0235122018041406BK	2.5	22	26.4±1.2	1084.43
J0235122019041406BK	4	22	29.8±1.2	1515.04
J0235123008041406BK	0.3	23	13.5±0.6	234.38
J0235123016041406BK	1.5	23	22.5±1	750.8
J0235123017041406BK	2	23	25.7±1.2	1020.26
J0235123018041406BK	2.5	23	27.7±1.2	1180.97
J0235124008041406BK	0.3	24	13.5±0.6	239.96
J0235124016041406BK	1.5	24	22.5±1	772.31
J0235124017041406BK	2	24	25.7±1.2	1049.41
J0235124018041406BK	2.5	24	27.7±1.2	1215.28
J0235125008041406BK	0.3	25	13.7±0.6	246.2
J0235125016041406BK	1.5	25	23.3±1	828.6
J0235125017041406BK	2	25	26.2±1.2	1077.99
J0235125018041406BK	2.5	25	28.2±1.2	1247.46
J0235126008041406BK	0.3	26	13.7±0.6	251.74

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235126016041406BK	1.5	26	23.3±1	849.99
J0235126017041406BK	2	26	26.2±1.2	1106.98
J0235126018041406BK	2.5	26	28.2±1.2	1281.59
J0235127008041406BK	0.3	27	13.7±0.6	257.32
J0235127016041406BK	1.5	27	23.3±1	871.5
J0235127017041406BK	2	27	26.2±1.2	1136.14
J0235127018041406BK	2.5	27	28.2±1.2	1315.9
J0235128008041406BK	0.3	28	14.2±0.8	266.82
J0235128016041406BK	1.5	28	24.1±1	904.72
J0235128017041406BK	2	28	27.3±1.2	1191.58
J0235128018041406BK	2.5	28	29.4±1.2	1379.04
J0235129008041406BK	0.3	29	14.2±0.8	272.4
J0235129016041406BK	1.5	29	24.1±1	926.23
J0235129017041406BK	2	29	27.3±1.2	1220.74
J0235129018041406BK	2.5	29	29.4±1.2	1413.35
J0235130008041406BK	0.3	30	14.2±0.8	277.95
J0235130016041406BK	1.5	30	24.1±1	947.62
J0235130017041406BK	2	30	27.3±1.2	1249.73
J0235130018041406BK	2.5	30	29.4±1.2	1447.48
J0235131008041406BK	0.3	31	14.9±0.8	294.98
J0235131016041406BK	1.5	31	25.2±1.2	993.78
J0235131017041406BK	2	31	28.5±1.2	1307.91
J0235131018041406BK	2.5	31	30.7±1.4	1536
J0235132008041406BK	0.3	32	14.9±0.8	300.53
J0235132016041406BK	1.5	32	25.2±1.2	1015.17
J0235132017041406BK	2	32	28.5±1.2	1336.9
J0235133008041406BK	0.3	33	14.9±0.8	306.11
J0235133016041406BK	1.5	33	25.2±1.2	1036.69
J0235133017041406BK	2	33	28.5±1.2	1366.06
J0235133018041406BK	2.5	33	30.7±1.4	1604.44
J0235134008041406BK	0.3	34	15.4±0.8	316.87
J0235134016041406BK	1.5	34	26.3±1.2	1085.18
J0235134017041406BK	2	34	29.5±1.2	1414.57
J0235134018041406BK	2.5	34	31.8±1.4	1660.9
J0235135008041406BK	0.3	35	15.4±0.8	322.41
J0235135016041406BK	1.5	35	26.3±1.2	1106.57
J0235135017041406BK	2	35	29.5±1.2	1443.56
J0235136008041406BK	0.3	36	15.4±0.8	327.99
J0235136016041406BK	1.5	36	26.3±1.2	1128.08
J0235136017041406BK	2	36	29.5±1.2	1472.72
J0235104112041406BK	0.75	2P	10.2±0.6	131.21
J0235104113041406BK	1	2P	11.2±0.6	160.72
J0235104354041406BK	1.5	2P	12.6±0.6	203.79

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0235106126041406BK	0.75	3P	11.1±0.6	157.27
J0235106127041406BK	1	3P	11.8±0.6	181.63
J0235106355041406BK	1.5	3P	13.3±0.6	233.93
J0235108140041406BK	0.75	4P	12.1±0.6	192.76
J0235108141041406BK	1	4P	13±0.6	224.12
J0235108538041406BK	1.5	4P	14.8±0.8	299.29
J0235110154041406BK	0.75	5P	13.3±0.6	230.9
J0235110155041406BK	1	5P	14.3±0.8	277.07
J0235110364041406BK	1.5	5P	16.4±0.8	375.57
J0235112168041406BK	0.75	6P	14.6±0.8	277.94
J0235112169041406BK	1	6P	15.8±0.8	331.73
J0235112365041406BK	1.5	6P	18±0.8	451
J0235114182041406BK	0.75	7P	14.6±0.8	267.26
J0235114183041406BK	1	7P	15.8±0.8	319.82
J0235114366041406BK	1.5	7P	18±0.8	434.58
J0235116196041406BK	0.75	8P	16±0.8	324.36
J0235116197041406BK	1	8P	17.3±0.8	387.78
J0235116367041406BK	1.5	8P	20±0.8	538.81
J0235118210041406BK	0.75	9P	17.7±0.8	382.09
J0235118211041406BK	1	9P	19.2±0.8	467.95
J0235118368041406BK	1.5	9P	22.1±1	630.02
J0235120224041406BK	0.75	10P	19.2±0.8	463.38
J0235120225041406BK	1	10P	20.7±1	551.33
J0235120369041406BK	1.5	10P	23.9±1	769.29
J0235122238041406BK	0.75	11P	19.9±0.8	490.90
J0235122239041406BK	1	11P	21.5±1	584.03
J0235122370041406BK	1.5	11P	24.8±1	814.65
J0235124252041406BK	0.75	12P	19.9±0.8	516.29
J0235124253041406BK	1	12P	21.5±1	615.51
J0235124371041406BK	1.5	12P	24.8±1	859.43
J0235126266041406BK	0.75	13P	20.9±1	555.06
J0235126267041406BK	1	13P	22.8±1	672.18
J0235126372041406BK	1.5	13P	26.3±1.2	937.41
J0235128279041406BK	0.5	14P	19.3±0.8	463.84
J0235128280041406BK	0.75	14P	20.9±1	580.44
J0235128281041406BK	1	14P	22.8±1	703.65
J0235128373041406BK	1.5	14P	26.3±1.2	982.19
J0235130293041406BK	0.5	15P	20.5±1	505.92
J0235130294041406BK	0.75	15P	22.2±1	632.11
J0235130295041406BK	1	15P	24.3±1	793.31
J0235132307041406BK	0.5	16P	20.5±1	524.88
J0235132308041406BK	0.75	16P	22.2±1	657.49
J0235132309041406BK	1	16P	24.3±1	824.78

YSLCY 屏蔽双护套型欧标控制电缆



应用范围

- 适用于机器内部连接
允许该电缆直接与电源线连接
- 不推荐屏蔽电缆用于连续弯曲场合
- 可用于偶尔移动场合，如机床、磨床等。

标准 / 认证

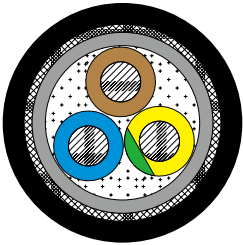
- 参考标准：GB/T 5023 HD21.13
- 导体符合：GB/T 3956
- 绝缘符合：GB/T 5023
- 内护套符合：GB/T 5023
- 外护套符合：GB/T 5023

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0335102012041406BK	0.5	2	7.8±0.4	86.14
J0335102014041406BK	1	2	8.8±0.6	113.73
J0335103012041406BK	0.5	3	8.3±0.6	100.87
J0335103014041406BK	1	3	9.2±0.6	130.88
J0335104012041406BK	0.5	4	8.9±0.6	115.35
J0335104014041406BK	1	4	10±0.6	156.79
J0335105012041406BK	0.5	5	9.5±0.6	130.66
J0335105014041406BK	1	5	10.8±0.6	184.27
J0335106012041406BK	0.5	6	10.3±0.6	151.05
J0335106014041406BK	1	6	12±0.6	219.09
J0335107012041406BK	0.5	7	10.3±0.6	151.05
J0335107014041406BK	1	7	12±0.6	219.09
J0335108012041406BK	0.5	8	11.4±0.6	182.51
J0335109012041406BK	0.5	9	12.3±0.6	202.98
J0335110012041406BK	0.5	10	13±0.6	231.29
J0335111012041406BK	0.5	11	13.3±0.6	245.49

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼 电缆

截面图



产品结构

- 导 体：裸软铜绞合导体
- 绝 缘：PVC/D 聚氯乙烯绝缘
- 内护套：PVC/ST5 聚氯乙烯护套
- 编 织：镀锡铜丝编织屏蔽层
- 护 套：PVC/ST9 聚氯乙烯护套
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/500V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 📄 **耐油性**
通过 ASTM 标准
通过 GB/T2951.5 测试
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10℃ ~ +70℃
移动敷设：-5℃ ~ +70℃
- 🔥 **阻燃性**
通过 GB/T18380.12 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0335112012041406BK	0.5	12	13.3±0.6	251.75
J0335113012041406BK	0.5	13	14.1±0.8	276.07
J0335114012041406BK	0.5	14	14.1±0.8	282.33
J0335115012041406BK	0.5	15	14.7±0.8	301.47
J0335116013041406BK	0.75	16	15.9±0.8	384.14
J0335117013041406BK	0.75	17	16.6±0.8	408.78
J0335118013041406BK	0.75	18	16.6±0.8	417.51
J0335119013041406BK	0.75	19	16.6±0.8	417.51
J0335120013041406BK	0.75	20	17.1±0.8	440.65
J0335121013041406BK	0.75	21	17.7±0.8	467.19
J0335122013041406BK	0.75	22	18.8±0.8	505.48
J0335123013041406BK	0.75	23	19.6±0.8	555.85
J0335124013041406BK	0.75	24	19.6±0.8	564.58
J0335125013041406BK	0.75	25	20.2±1	592.78
J0335126013041406BK	0.75	26	20.2±1	604.48
J0335127013041406BK	0.75	27	20.2±1	613.21

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0335128013041406BK	0.75	28	20.8±1	637.63
J0335129013041406BK	0.75	29	20.8±1	646.37
J0335130013041406BK	0.75	30	20.8±1	658.07
J0335131013041406BK	0.75	31	21.6±1	693.56
J0335132013041406BK	0.75	32	21.6±1	705.26

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

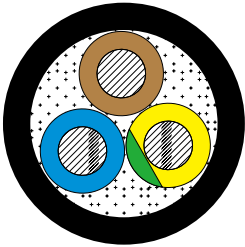
包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
J0335133013041406BK	0.75	33	21.6±1	714
J0335134013041406BK	0.75	34	22.3±1	740.69
J0335135013041406BK	0.75	35	22.3±1	752.4
J0335136013041406BK	0.75	36	22.3±1	761.13
J0335137013041406BK	0.75	37	22.3±1	761.13

LiYY 非屏蔽欧标数据电缆



截面图



应用范围

- 适用于工具制造和机械工业中的计算机系统，电子控制设备，办公室机器和的测量设备中常用作控制和信号电缆。

产品结构

- 导 体：裸软铜导体
- 绝 缘：PVC TI2 类聚氯乙烯
- 护 套：PVC TM2 类聚氯乙烯
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：
UL758、DIN VDE 0281
- 导体符合：
DIN VDE 0295 cl.5 IEC 60228 cl.5
- 绝缘符合：DIN VDE 0281
- 护套符合：DIN VDE 0281

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 80°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0185502037000219GY	0.14	2	3.2±0.4	13.62
I0185502039000219GY	0.25	2	3.8±0.4	20.12
I0185502067000219GY	0.34	2	4.1±0.4	24.56
I0185502043000219GY	0.50	2	4.9±0.4	35.37
I0185502045000219GY	0.75	2	5.4±0.4	45.7
I0185502046000219GY	1.00	2	5.6±0.4	52.35
I0185502047000219GY	1.50	2	6.6±0.4	70.17
I0185503037000219GY	0.14	3	3.3±0.4	16.2
I0185503039000219GY	0.25	3	3.8±0.4	22.04
I0185503067000219GY	0.34	3	4.3±0.4	29.61
I0185503043000219GY	0.50	3	5.1±0.4	43.14
I0185503045000219GY	0.75	3	5.7±0.4	56.77
I0185503046000219GY	1.00	3	6±0.4	65.59
I0185503047000219GY	1.50	3	7±0.4	87.71
I0185504037000219GY	0.14	4	3.6±0.4	19.32
I0185504039000219GY	0.25	4	4.3±0.4	28.27

产品编码	截面 (mm ²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0185504067000219GY	0.34	4	4.7±0.4	35.55
I0185504043000219GY	0.50	4	5.6±0.4	52.22
I0185504045000219GY	0.75	4	6.2±0.4	69.46
I0185505037000219GY	0.14	5	3.9±0.4	22.57
I0185505039000219GY	0.25	5	4.9±0.4	35.09
I0185505067000219GY	0.34	5	5.2±0.4	44.06
I0185505043000219GY	0.50	5	6.3±0.4	64.46
I0185505045000219GY	0.75	5	6.9±0.4	85.66
I0185506037000219GY	0.14	6	4.2±0.4	25.9
I0185506039000219GY	0.25	6	5.2±0.4	40
I0185506067000219GY	0.34	6	5.7±0.4	50.53
I0185506043000219GY	0.50	6	6.8±0.4	74.28
I0185507037000219GY	0.14	7	4.2±0.4	28.29
I0185507039000219GY	0.25	7	5.2±0.4	43.33
I0185507067000219GY	0.34	7	5.9±0.4	57.81
I0185507043000219GY	0.50	7	7.4±0.4	91.4

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +80°C
移动敷设：-5°C ~ + 至 80°C
- 🔥 **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0185507045000219GY	0.75	7	8.1±0.6	120.63
I0185508037000219GY	0.14	8	5±0.4	35.96
I0185508039000219GY	0.25	8	5.8±0.4	50.84
I0185508067000219GY	0.34	8	6.3±0.4	64.46
I0185508043000219GY	0.50	8	7.9±0.4	101.93
I0185508045000219GY	0.75	8	8.9±0.6	139.03
I0185510037000219GY	0.14	10	5.5±0.4	41.94
I0185510039000219GY	0.25	10	6.4±0.4	59.71
I0185510067000219GY	0.34	10	7±0.4	76.6
I0185510043000219GY	0.50	10	8.6±0.6	114.27
I0185510045000219GY	0.75	10	9.5±0.6	154.6
I0185512037000219GY	0.14	12	5.7±0.4	47.04
I0185512039000219GY	0.25	12	6.6±0.4	66.89
I0185512067000219GY	0.34	12	7.4±0.4	89.83
I0185512043000219GY	0.50	12	9±0.6	133.76
I0185512045000219GY	0.75	12	10±0.6	181.22
I0185514037000219GY	0.14	14	6±0.4	52.72
I0185514039000219GY	0.25	14	7.1±0.4	78.1
I0185514067000219GY	0.34	14	8±0.4	104.43
I0185516037000219GY	0.14	16	6.3±0.4	58.56
I0185516039000219GY	0.25	16	7.5±0.4	86.46
I0185516067000219GY	0.34	16	8.1±0.6	112.12
I0185516043000219GY	0.50	16	10±0.6	168.18
I0185516045000219GY	0.75	16	11.5±0.6	240.06
I0185518037000219GY	0.14	18	6.6±0.4	64.47
I0185518039000219GY	0.25	18	7.9±0.4	94.93
I0185518067000219GY	0.34	18	9±0.6	131.5
I0185519039000219GY	0.25	19	8.5±0.6	109.41
I0185520037000219GY	0.14	20	6.8±0.4	69.52
I0185520039000219GY	0.25	20	8.6±0.6	113.53
I0185520067000219GY	0.34	20	9.4±0.6	145.81
I0185520043000219GY	0.50	20	11.4±0.6	216.3
I0185520045000219GY	0.75	20	12.6±0.6	293.35
I0185521037000219GY	0.14	21	6.9±0.4	72.78
I0185521039000219GY	0.25	21	8.8±0.6	118.38
I0185521067000219GY	0.34	21	9.6±0.6	152.25
I0185524037000219GY	0.14	24	7.7±0.4	83.4
I0185524039000219GY	0.25	24	9.5±0.6	130.41
I0185524067000219GY	0.34	24	10.3±0.6	168.9
I0185524043000219GY	0.50	24	12.6±0.6	252.9

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0185525037000219GY	0.14	25	7.8±0.4	86.69
I0185525039000219GY	0.25	25	9.8±0.6	139.69
I0185525067000219GY	0.34	25	11.1±0.6	190.08
I0185527037000219GY	0.14	27	7.8±0.4	90.92
I0185527039000219GY	0.25	27	10±0.6	150.2
I0185527067000219GY	0.34	27	11.1±0.6	198.59
I0185530037000219GY	0.14	30	8.1±0.6	99.04
I0185530039000219GY	0.25	30	10.2±0.6	157.63
I0185530067000219GY	0.34	30	11.1±0.6	204.89
I0185530043000219GY	0.50	30	13.6±0.6	307.26
I0185532037000219GY	0.14	32	8.4±0.6	105.51
I0185532039000219GY	0.25	32	10.5±0.6	167.27
I0185532067000219GY	0.34	32	11.8±0.6	228.29
I0185536037000219GY	0.14	36	8.8±0.6	115.65
I0185536039000219GY	0.25	36	11.1±0.6	187.21
I0185536067000219GY	0.34	36	12.7±0.6	260.44
I0185537039000219GY	0.25	37	11.3±0.6	195.63
I0185537067000219GY	0.34	37	12.9±0.6	270.92
I0185540037000219GY	0.14	40	9.5±0.6	134.84
I0185540039000219GY	0.25	40	11.4±0.6	203.07
I0185540067000219GY	0.34	40	12.9±0.6	276.65
I0185540043000219GY	0.50	40	15.7±0.8	412.88
I0185542037000219GY	0.14	42	9.8±0.6	135.19
I0185542039000219GY	0.25	42	11.9±0.6	206.22
I0185542067000219GY	0.34	42	14±0.6	301.86
I0185544037000219GY	0.14	44	10.2±0.6	148.57
I0185544039000219GY	0.25	44	12.7±0.6	234.58
I0185544067000219GY	0.34	44	14.8±0.8	336.6
I0185548037000219GY	0.14	48	10.4±0.6	158.67
I0185548039000219GY	0.25	48	12.7±0.6	243.3
I0185548067000219GY	0.34	48	14.8±0.8	350.31
I0185552037000219GY	0.14	52	10.7±0.6	169.47
I0185552039000219GY	0.25	52	13.6±0.6	277.08
I0185552067000219GY	0.34	52	15.2±0.8	372.39
I0185553067000219GY	0.34	53	15.5±0.8	381.64
I0185556037000219GY	0.14	56	11±0.6	180.44
I0185556039000219GY	0.25	56	13.9±0.6	293.46
I0185561037000219GY	0.14	61	11.3±0.6	193.89
I0185561039000219GY	0.25	61	14.5±0.8	319.91
I0185561067000219GY	0.34	61	16.2±0.8	429.58

LiYCY 屏蔽型欧标数据电缆



应用范围

- 适用于工具制造领域
机床行业，电工学，计算机，测量和控制工艺
- 其中非常小的外径使其也适用于微型插头。

标准 / 认证

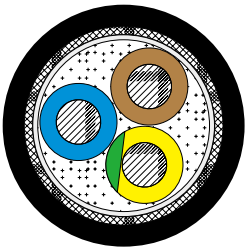
- 参考标准：
UL758、DIN VDE 0281
- 导体符合：
DIN VDE 0295 cl.5 IEC 60228 cl.5
- 绝缘符合：DIN VDE 0281
- 护套符合：DIN VDE 0281

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0285502037040219GY	0.14	2	3.8±0.4	21.02
I0285502039040219GY	0.25	2	4.3±0.4	26.27
I0285502067040219GY	0.34	2	4.6±0.4	30.63
I0285502043040219GY	0.50	2	5.4±0.4	41.6
I0285502045040219GY	0.75	2	5.8±0.4	51.17
I0285502046040219GY	1.00	2	6.5±0.4	64.66
I0285502047040219GY	1.50	2	7.7±0.4	85.74
I0285503037040219GY	0.14	3	4±0.4	23.55
I0285503039040219GY	0.25	3	4.7±0.4	32.04
I0285503067040219GY	0.34	3	5±0.4	38.04
I0285503043040219GY	0.50	3	5.8±0.4	52.94
I0285503045040219GY	0.75	3	6.3±0.4	67.58
I0285503046040219GY	1.00	3	6.8±0.4	79.23
I0285503047040219GY	1.50	3	8±0.6	104.46
I0285504037040219GY	0.14	4	4.3±0.4	27.52
I0285504039040219GY	0.25	4	5.2±0.4	39.77

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMANTM费曼电缆

截面图



产品结构

- 导 体：裸软铜导体
- 绝 缘：PVC TI2 类聚氯乙烯
- 内衬层：聚酯带
- 编 织：镀锡铜丝编织屏蔽层
- 护 套：PVC TM2 类聚氯乙烯
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 80°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 300/500V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +80°C
移动敷设：-5°C ~ +80°C
- 🔥 **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试
- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0285504067040219GY	0.34	4	5.5±0.4	47.51
I0285504043040219GY	0.50	4	6.5±0.4	66.68
I0285504045040219GY	0.75	4	7.1±0.4	84.54
I0285504046040219GY	1.00	4	7.6±0.4	99.14
I0285504047040219GY	1.50	4	8.7±0.6	128.07
I0285505037040219GY	0.14	5	4.6±0.4	31.64
I0285505039040219GY	0.25	5	5.3±0.4	43.46
I0285505067040219GY	0.34	5	5.9±0.4	55.32
I0285505043040219GY	0.50	5	7±0.4	76.8
I0285505045040219GY	0.75	5	7.8±0.4	103.66
I0285505046040219GY	1.00	5	8.4±0.6	121.3
I0285505047040219GY	1.50	5	9.6±0.6	155.27
I0285506037040219GY	0.14	6	4.9±0.4	36.26
I0285506039040219GY	0.25	6	5.7±0.4	49.17
I0285506067040219GY	0.34	6	6.7±0.4	69.19
I0285506043040219GY	0.50	6	7.9±0.4	94.92

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0285507037040219GY	0.14	7	4.9±0.4	38.65
I0285507039040219GY	0.25	7	5.7±0.4	52.5
I0285507067040219GY	0.34	7	6.7±0.4	73.86
I0285507043040219GY	0.50	7	7.9±0.4	102.3
I0285507045040219GY	0.75	7	8.6±0.6	132.64
I0285507046040219GY	1.00	7	9±0.6	151.39
I0285507047040219GY	1.50	7	10.3±0.6	195.32
I0285508037040219GY	0.14	8	5.2±0.4	42.85
I0285508039040219GY	0.25	8	6.5±0.4	63.93
I0285508067040219GY	0.34	8	6.9±0.4	78.55
I0285508043040219GY	0.50	8	8.2±0.6	110.09
I0285510037040219GY	0.14	10	6±0.4	52.28
I0285510039040219GY	0.25	10	7.3±0.4	77.33
I0285510067040219GY	0.34	10	7.9±0.4	95
I0285510043040219GY	0.50	10	9.6±0.6	139.29
I0285510045040219GY	0.75	10	10.6±0.6	180.44
I0285510046040219GY	1.00	10	11.4±0.6	218.72
I0285512037040219GY	0.14	12	6.2±0.4	57.25
I0285512039040219GY	0.25	12	7.5±0.4	84.68
I0285512067040219GY	0.34	12	8.1±0.6	105.22
I0285512043040219GY	0.50	12	9.9±0.6	154.81
I0285512045040219GY	0.75	12	11±0.6	207.8
I0285512046040219GY	1.00	12	11.8±0.6	244.54
I0285512047040219GY	1.50	12	13.8±0.6	321.08
I0285514037040219GY	0.14	14	6.4±0.4	63.66
I0285514039040219GY	0.25	14	8±0.6	97.38
I0285514067040219GY	0.34	14	8.8±0.6	125.16
I0285515037040219GY	0.14	15	6.8±0.4	67.77
I0285515039040219GY	0.25	15	8.4±0.6	103.84
I0285515067040219GY	0.34	15	9.2±0.6	133.46
I0285516037040219GY	0.14	16	6.8±0.4	70.22
I0285516039040219GY	0.25	16	8.4±0.6	107.26
I0285516067040219GY	0.34	16	9.4±0.6	142.5
I0285518037040219GY	0.14	18	7.1±0.4	77.27
I0285518039040219GY	0.25	18	8.7±0.6	116.87
I0285518067040219GY	0.34	18	9.8±0.6	155.92
I0285518043040219GY	0.50	18	11.9±0.6	227.91
I0285518045040219GY	0.75	18	13±0.6	295.07
I0285518046040219GY	1.00	18	13.9±0.6	347.35

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I0285518047040219GY	1.50	18	16.4±0.8	470.39
I0285520037040219GY	0.14	20	7.6±0.4	89.39
I0285520039040219GY	0.25	20	9.1±0.6	128.75
I0285520067040219GY	0.34	20	10±0.6	166.34
I0285520043040219GY	0.50	20	12.1±0.6	244.5
I0285521037040219GY	0.14	21	7.8±0.4	93.23
I0285521039040219GY	0.25	21	9.3±0.6	134
I0285521067040219GY	0.34	21	10.2±0.6	173.61
I0285525037040219GY	0.14	25	8.5±0.6	104.51
I0285525039040219GY	0.25	25	10.3±0.6	155.64
I0285525067040219GY	0.34	25	11.5±0.6	206.7
I0285525043040219GY	0.50	25	14±0.6	298.26
I0285525045040219GY	0.75	25	15.5±0.8	395.91
I0285525046040219GY	1.00	25	16.6±0.8	474.06
I0285525047040219GY	1.50	25	20±0.8	659.62
I0285528037040219GY	0.14	28	8.8±0.6	113.47
I0285528039040219GY	0.25	28	10.8±0.6	173.29
I0285528067040219GY	0.34	28	12±0.6	229.59
I0285530037040219GY	0.14	30	8.8±0.6	118.36
I0285530039040219GY	0.25	30	11±0.6	185.08
I0285530067040219GY	0.34	30	12.2±0.6	244.64
I0285530043040219GY	0.50	30	14.4±0.8	340.04
I0285530045040219GY	0.75	30	16.1±0.8	462.67
I0285532037040219GY	0.14	32	9.1±0.6	125.05
I0285532039040219GY	0.25	32	11.5±0.6	200.28
I0285532067040219GY	0.34	32	13±0.6	270.08
I0285536037040219GY	0.14	36	9.4±0.6	137.13
I0285536039040219GY	0.25	36	11.8±0.6	217.37
I0285536067040219GY	0.34	36	13.3±0.6	288.31
I0285540037040219GY	0.14	40	9.8±0.6	148.75
I0285540039040219GY	0.25	40	12.4±0.6	239.98
I0285540067040219GY	0.34	40	13.7±0.6	311.48
I0285544037040219GY	0.14	44	10.6±0.6	168.23
I0285544039040219GY	0.25	44	13.2±0.6	256.79
I0285544067040219GY	0.34	44	14.9±0.8	347.1
I0285550037040219GY	0.14	50	11±0.6	184.86
I0285550039040219GY	0.25	50	13.9±0.6	287.35
I0285550067040219GY	0.34	50	15±0.8	366.94
I0285561039040219GY	0.25	61	14.6±0.8	331.73

LIYY-TP 对绞非屏蔽型欧标数据电缆

截面图



应用范围

- 适用于需要狭小空间，较小外径及弯曲半径需求的地方
- 双绞的线对减少了电缆的内部串扰在许多应用中，无需额外的屏蔽
- 不允许户外使用

产品结构

- 导 体：裸软铜导体
- 绝 缘：PVC TI2 类聚氯乙烯线芯对绞，线对总绞
- 护 套：PVC TM2 类聚氯乙烯
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：UL758、DIN VDE 0281
- 导体符合：DIN VDE 0295 cl.5 IEC 60228 cl.5
- 绝缘符合：DIN VDE 0281
- 护套符合：DIN VDE 0281

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 80℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I03855040370000219GY	0.14	2P	4.8±0.4	25.04
I03855040390000219GY	0.25	2P	5.6±0.4	35.98
I03855040670000219GY	0.34	2P	6.1±0.4	44.3
I03855040430000219GY	0.50	2P	7.4±0.4	63.54
I03855040450000219GY	0.75	2P	8.2±0.6	82.83
I03855060370000219GY	0.14	3P	5.1±0.4	30.67
I03855060390000219GY	0.25	3P	6.1±0.4	46.7
I03855060670000219GY	0.34	3P	6.6±0.4	58.18
I03855060430000219GY	0.50	3P	8±0.6	83.98
I03855060450000219GY	0.75	3P	8.9±0.6	110.82
I03855080370000219GY	0.14	4P	5.6±0.4	37.57
I03855080390000219GY	0.25	4P	6.7±0.4	56.52
I03855080670000219GY	0.34	4P	7.2±0.4	71.14
I03855080430000219GY	0.50	4P	8.8±0.6	103.92
I03855080450000219GY	0.75	4P	9.7±0.6	139.19
I03855100370000219GY	0.14	5P	6.1±0.4	44.69

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
I03855120370000219GY	0.14	6P	6.6±0.4	52.73
I03855120390000219GY	0.25	6P	8±0.6	81.37
I03855160390000219GY	0.25	8P	9.4±0.6	115.14
I03855160670000219GY	0.34	8P	10.2±0.6	145.21
I03855160430000219GY	0.50	8P	12.3±0.6	210.62
I03855200370000219GY	0.14	10P	8.4±0.6	78.03
I03855200390000219GY	0.25	10P	10.4±0.6	128.79
I03855200670000219GY	0.34	10P	11.3±0.6	164.1
I03855200430000219GY	0.50	10P	13.9±0.6	241.33
I03855240370000219GY	0.14	12P	8.6±0.6	88.91
I03855280370000219GY	0.14	14P	9.1±0.6	101.05
I03855320370000219GY	0.14	16P	9.6±0.6	113.41
I03855360370000219GY	0.14	18P	10.1±0.6	126.69
I03855500370000219GY	0.14	25P	12.2±0.6	168.91
I03855600370000219GY	0.14	30P	12.6±0.6	195.91

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

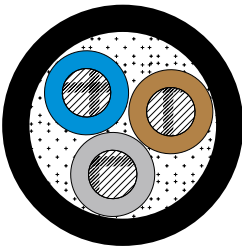
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

NYY-0 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套 无接地线欧标电力电缆



截面图



应用范围

- NYY 电力电缆是专用于电缆管道，发电站，工业和配电板，以及用户网络的能源供应。

产品结构

- 导 体：裸铜实心或绞合导体
- 绝 缘：PVC DIV4 类聚氯乙烯
- 护 套：PVC DMV5 类聚氯乙烯
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：
DIN VDE 0276 603
- 导体符合：
DIN VDE 0295 c1.1/c1.2
- 绝缘符合：HD 603
- 护套符合：HD 603

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 600/1000V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：
实心导体：20D （电缆外径）
绞合导体：15D （电缆外径）

- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +70°C

- 🔥 **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等 （可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0161101019000125BK	4RE	1	8.4±0.6	105.09
T0161101020000125BK	6RE	1	8.9±0.6	127.9
T0162101021000125BK	10RM	1	10.2±0.6	181.59
T0162101022000125BK	16RM	1	11.2±0.6	245.34
T0162101023000125BK	25RM	1	12.9±0.6	353.4
T0162101024000125BK	35RM	1	14±0.8	452.23
T0162101025000125BK	50RM	1	15.8±0.8	594.91
T0162101026000125BK	70RM	1	17.5±0.8	802.02
T0162101027000125BK	95RM	1	19.8±0.8	1074.86
T0162101028000125BK	120RM	1	21.3±1	1319.22
T0162101029000125BK	150RM	1	23.3±1	1608.38
T0162101030000125BK	185RM	1	25.5±1.2	1984.95
T0162101031000125BK	240RM	1	28.5±1.2	2571.58
T0162101032000125BK	300RM	1	31.4±1.4	3192.01
T0161103016000125BK	1.5RE	3	10.6±0.6	143.09
T0161103018000125BK	2.5RE	3	11.4±0.6	181.61

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0161103019000125BK	4RE	3	13.3±0.6	257.15
T0161103020000125BK	6RE	3	14.3±0.8	324.12
T0162103021000125BK	10RM	3	17.1±0.8	485.3
T0162103022000125BK	16RM	3	19.3±0.8	680.47
T0161104016000125BK	1.5RE	4	11.4±0.6	170.09
T0161104018000125BK	2.5RE	4	12.3±0.6	221.53
T0161104019000125BK	4RE	4	14.4±0.8	314.83
T0161104020000125BK	6RE	4	15.5±0.8	405.33
T0162104021000125BK	10RM	4	18.7±0.8	613.54
T0162104022000125BK	16RM	4	21.1±1	862.79
T01621040505000125BK	25RM/16RM	3+1	24.2±1	1193.38
T0161105016000125BK	1.5RE	5	12.2±0.6	200.58
T0161105018000125BK	2.5RE	5	13.3±0.6	259.78
T0161105019000125BK	4RE	5	15.6±0.8	379.11
T0161105020000125BK	6RE	5	16.9±0.8	485.57
T0162105021000125BK	10RM	5	20.4±1	743.12

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMANN® 费曼 电 缆

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0162105022000125BK	16RM	5	23.1±1	1051.5
T0162105023000125BK	25RM	5	27.7±1.2	1583.52
T0161107016000125BK	1.5RE	7	13.1±0.6	245.28
T0161107018000125BK	2.5RE	7	14.3±0.8	325.89
T0161107019000125BK	4RE	7	16.9±0.8	476.53
T0161107020000125BK	6RE	7	18.3±0.8	621.34
T0161110016000125BK	1.5RE	10	16.1±0.8	341.47
T0161110018000125BK	2.5RE	10	17.6±0.8	457.46
T0161112016000125BK	1.5RE	12	16.5±0.8	381.49
T0161112018000125BK	2.5RE	12	18.2±0.8	516.55
T0161114016000125BK	1.5RE	14	17.3±0.8	431.53
T0161114018000125BK	2.5RE	14	19±0.8	587.63
T0161116016000125BK	1.5RE	16	18.2±0.8	482.64
T0161116018000125BK	2.5RE	16	20±0.8	659.87

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

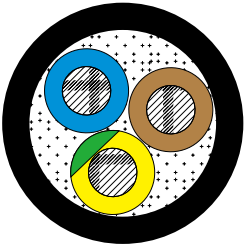
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

NYY-J 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套有接地线欧标电力电缆



截面图



应用范围

- NYY 电力电缆是专用于电缆管道，发电站，工业和配电板，以及用户网络的能源供应。

产品结构

- 导 体：裸铜实心或绞合导体
- 绝 缘：PVC DIV4 类聚氯乙烯
- 接地线：(黄绿)
- 护 套：PVC DMV5 类聚氯乙烯
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：DIN VDE 0276 603
- 导体符合：DIN VDE 0295 c1.1/c1.2
- 绝缘符合：HD 603
- 护套符合：HD 603

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 70°C
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

 **额定电压**
U0/U 600/1000V

 **最小弯曲半径**
固定敷设：
实心导体：20D （电缆外径）
绞合导体：15D （电缆外径）

 **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +70°C

 **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等（可选择）

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0461101019000125BK	4RE	1	8.4±0.6	105.09
T0461101020000125BK	6RE	1	8.9±0.6	127.9
T0462101021000125BK	10RM	1	10.2±0.6	181.59
T0462101022000125BK	16RM	1	11.2±0.6	245.34
T0462101023000125BK	25RM	1	12.9±0.6	353.4
T0462101024000125BK	35RM	1	14±0.8	452.23
T0462101025000125BK	50RM	1	15.8±0.8	594.91
T0462101026000125BK	70RM	1	17.5±0.8	802.02
T0462101027000125BK	95RM	1	19.8±0.8	1074.86
T0462101028000125BK	120RM	1	21.3±1	1319.22
T0462101029000125BK	150RM	1	23.3±1	1608.38
T0462101030000125BK	185RM	1	25.5±1.2	1984.95
T0462101031000125BK	240RM	1	28.5±1.2	2571.58
T0462101032000125BK	300RM	1	31.4±1.4	3192.01
T0461103016000125BK	1.5RE	3	10.6±0.6	143.09
T0461103018000125BK	2.5RE	3	11.4±0.6	181.61

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0461103019000125BK	4RE	3	13.3±0.6	257.15
T0461103020000125BK	6RE	3	14.3±0.8	324.12
T0462103021000125BK	10RM	3	17.1±0.8	485.3
T0462103022000125BK	16RM	3	19.3±0.8	680.47
T0461104016000125BK	1.5RE	4	11.4±0.6	170.09
T0461104018000125BK	2.5RE	4	12.3±0.6	221.53
T0461104019000125BK	4RE	4	14.4±0.8	314.83
T0461104020000125BK	6RE	4	15.5±0.8	405.33
T0462104021000125BK	10RM	4	18.7±0.8	613.54
T0462104022000125BK	16RM	4	21.1±1	862.79
T0462104505000125BK	25RM/16RM	3+1	24.2±1	1193.38
T0461105016000125BK	1.5RE	5	12.2±0.6	200.58
T0461105018000125BK	2.5RE	5	13.3±0.6	259.78
T0461105019000125BKT	4RE	5	15.6±0.8	379.11
0461105020000125BK	6RE	5	16.9±0.8	485.57
T0462105021000125BK	10RM	5	20.4±1	743.12

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0462105022000125BK	16RM	5	23.1±1	1051.5
T0462105023000125BK	25RM	5	27.7±1.2	1583.52
T0461107016000125BK	1.5RE	7	13.1±0.6	245.28
T0461107018000125BK	2.5RE	7	14.3±0.8	325.89
T0461107019000125BK	4RE	7	16.9±0.8	476.53
T0461107020000125BK	6RE	7	18.3±0.8	621.34
T0461110016000125BK	1.5RE	10	16.1±0.8	341.47
T0461110018000125BK	2.5RE	10	17.6±0.8	457.46
T0461112016000125BK	1.5RE	12	16.5±0.8	381.49
T0461112018000125BK	2.5RE	12	18.2±0.8	516.55
T0461114016000125BK	1.5RE	14	17.3±0.8	431.53
T0461114018000125BK	2.5RE	14	19±0.8	587.63
T0461116016000125BK	1.5RE	16	18.2±0.8	482.64
T0461116018000125BK	2.5RE	16	20±0.8	659.87

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

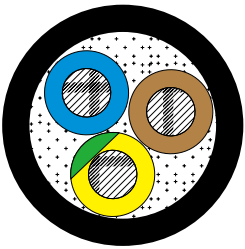
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

N2XY 交联聚乙烯绝缘 聚氯乙烯护套欧标电力电缆



截面图



应用范围

- 适合室内固定安装
敷设于电缆管道中，电缆架或护棚上，直埋于沟壑
或在有保护的情况下用于户外

产品结构

- 导 体：裸铜实心或绞合导体
- 绝 缘：XLPE DIX3 类绝缘
- 接地线：三芯及以上（黄绿）
- 护 套：PVC DMV6 类护套
- 芯线和护套颜色：
- 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
- 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：
DIN VDE 0276 603
- 导体符合：
DIN VDE 0295 c1.1/c1.2
- 绝缘符合：HD 603
- 护套符合：HD 603

特性与符合性

- 特 性：
允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

- ⚡ **额定电压**
U0/U 600/1000V
- 📏 **最小弯曲半径**
固定敷设：
实心导体：20D（电缆外径）
绞合导体：15D（电缆外径）

- 🌡️ **温度范围**
固定敷设：-10°C ~ +90°C

- 🔥 **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

- 🧪 **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、
溶剂性等（可选择）

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNNMAN® 费曼电缆

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0261104016001126BK	1.5RE	4	10.9±0.6	151.31
T0261104018001126BK	2.5RE	4	11.8±0.6	197.04
T0261104019001126BK	4RE	4	12.9±0.6	266.78
T0261104020001126BK	6RE	4	14.1±0.8	348.02
T0262104021001126BK	10RM	4	17.2±0.8	542.08
T0262104022001126BK	16RM	4	19.7±0.8	780.05
T0262104023001126BK	25RM	4	23.8±1	1188.17
T0262104024001126BK	35RM	4	26.4±1.2	1565.46
T0261104501001126BK	4RE/2.5RE	3+1	12.8±0.6	252.56
T0261104502001126BK	6RE/4RE	3+1	14.2±0.8	334.53
T0262104503001126BK	10RM/6RE	3+1	16.8±0.8	502.73
T0262104504001126BK	16RM/10RM	3+1	19.4±0.8	730.21
T0262104505001126BK	25RM/16RM	3+1	23.5±1	1121.99
T0262104506001126BK	35RM/16RM	3+1	25.5±1.2	1408.7
T0261105016001126BK	1.5RE	5	11.7±0.6	177.65
T0261105018001126BK	2.5RE	5	12.7±0.6	233.75
T0261105019001126BK	4RE	5	14±0.6	319.27
T0261105020001126BK	6RE	5	15.3±0.8	420.92
T0262105021001126BK	10RM	5	18.8±0.8	661.49

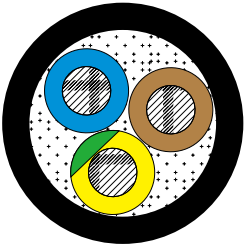
产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0262105022001126BK	16RM	5	21.5±1	958.08
T0262105023001126BK	25RM	5	26.1±1.2	1457.68
T0261107016001126BK	1.5RE	7	12.5±0.6	214.39
T0261107018001126BK	2.5RE	7	13.7±0.6	290.64
T0261107019001126BK	4RE	7	15.1±0.8	399.86
T0261110016001126BK	1.5RE	10	15.3±0.8	295.34
T0261110018001126BK	2.5RE	10	16.8±0.8	406.72
T0261112016001126BK	1.5RE	12	15.7±0.8	330.18
T0261112018001126BK	2.5RE	12	17.3±0.8	457.75
T0261112019001126BK	4RE	12	19.2±0.8	641.31
T0261114016001126BK	1.5RE	14	16.4±0.8	372.41
T0261114018001126BK	2.5RE	14	18.1±0.8	519.78
T0261119016001126BK	1.5RE	19	18.1±0.8	473.39
T0261119018001126BK	2.5RE	19	20±0.8	669.92
T0261124016001126BK	1.5RE	24	20.8±1	589.45
T0261124018001126BK	2.5RE	24	23.2±1	839.96
T0261130016001126BK	1.5RE	30	22±1	701.64
T0261130018001126BK	2.5RE	30	24.5±1	1007
T0261140016001126BK	1.5RE	40	24.4±1	900.9

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

N2XH 交联聚乙烯绝缘聚烯烃护套欧标电力电缆



截面图



应用范围

- 主要用于在威胁人类生命或易燃材料的地方,如工业,公共建筑,酒店,地铁系统,医院等
- 可用于干燥或潮湿环境
- 不适合直埋泥土或水中

产品结构

- 导体: 裸铜实心或绞合导体
- 绝缘: XLPE 2Xl1 类
- 接地线: 三芯及以上 (黄绿)
- 护套: 热塑性聚烯烃 HM4 类
- 芯线和护套颜色: 可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料: 可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准: DIN VDE 0276 603
- 导体符合: DIN VDE 0295 c1.1/c1.2
- 绝缘符合: HD 604
- 护套符合: HD 604

特性与符合性

- 特性: 允许工作温度应不超过 90°C
- 使用标准: 绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
U0/U 600/1000V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设:
实心导体: 20D (电缆外径)
绞合导体: 15D (电缆外径)
-  **温度范围**
固定敷设: -30°C ~ +90°C
-  **阻燃性**
通过: VDE 0482 part 266-2
DIN EN 50266-2
IEC 60332-3 测试
-  **良好的耐化学性能**
耐油、耐寒、耐酸、碱、溶剂性等 (可选择)

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0361101019001120BK	4RE	1	7.8±0.4	95.71
T0361101020001120BK	6RE	1	8.3±0.6	117.79
T0362101021001120BK	10RM	1	9.6±0.6	169.55
T0362101022001120BK	16RM	1	10.6±0.6	231.77
T0362101023001120BK	25RM	1	12.3±0.6	335.22
T0362101024001120BK	35RM	1	13.4±0.6	432.03
T0362101025001120BK	50RM	1	15±0.8	563.56
T0362101026001120BK	70RM	1	16.9±0.8	772.04
T0362101027001120BK	95RM	1	18.8±0.8	1023.5
T0362101028001120BK	120RM	1	20.5±1	1269.76
T0362101029001120BK	150RM	1	22.5±1	1548.54
T0362101030001120BK	185RM	1	24.7±1	1912.68
T0362101031001120BK	240RM	1	27.5±1.2	2473.87
T0362101032001120BK	300RM	1	30±1.4	3052.27
T0361102016001120BK	1.5RE	2	9.7±0.6	112.73
T0361102018001120BK	2.5RE	2	10.5±0.6	142.25

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0361102019001120BK	4RE	2	11.4±0.6	181.97
T0361102020001120BK	6RE	2	12.4±0.6	228.84
T0362102021001120BK	10RM	2	15±0.8	343.47
T0362102022001120BK	16RM	2	17±0.8	476.82
T0362102023001120BK	25RM	2	20.4±1	704.8
T0362102024001120BK	35RM	2	23±1	934.58
T0362102025001120BK	50RM	2	26.1±1.2	1222.15
T0361103016001120BK	1.5RE	3	10.2±0.6	135.14
T0361103018001120BK	2.5RE	3	11±0.6	172.63
T0361103019001120BK	4RE	3	12±0.6	223.64
T0361103020001120BK	6RE	3	13±0.6	290.04
T0362103021001120BK	10RM	3	15.8±0.8	442.24
T0362103022001120BK	16RM	3	18±0.8	629.62
T0362103023001120BK	25RM	3	22±1	965.2
T0362103024001120BK	35RM	3	24.4±1	1258.37
T0362103025001120BK	50RM	3	27.4±1.2	1639.66

产品册数值为参考值, 实际下单按照规格书为准

FEYNMANTM 费曼电缆

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
T0361104016001120BK	1.5RE	4	10.9±0.6	158.75
T0361104018001120BK	2.5RE	4	11.8±0.6	205.41
T0361104019001120BK	4RE	4	12.9±0.6	276.25
T0361104020001120BK	6RE	4	14.1±0.8	358.64
T0362104021001120BK	10RM	4	17.2±0.8	555.78
T0362104022001120BK	16RM	4	19.7±0.8	796.18
T0362104023001120BK	25RM	4	23.8±1	1208.34
T0362104024001120BK	35RM	4	26.4±1.2	1588.28
T0361104501001120BK	4RE/2.5RE	3+1	12.8±0.6	261.88
T0361104502001120BK	6RE/4RE	3+1	14.2±0.8	345.21
T0362104503001120BK	10RM/6RE	3+1	16.8±0.8	516.01
T0362104504001120BK	16RM/10RM	3+1	19.4±0.8	746.09
T0362104505001120BK	25RM/16RM	3+1	23.5±1	1142.24
T0362104506001120BK	35RM/16RM	3+1	25.5±1.2	1431
T0361105016001120BK	1.5RE	5	11.7±0.6	185.87
T0361105018001120BK	2.5RE	5	12.7±0.6	243.01
T0361105019001120BK	4RE	5	14±0.6	329.76
T0361105020001120BK	6RE	5	15.3±0.8	432.7
T0362105021001120BK	10RM	5	18.8±0.8	676.72

■ 除非另有特殊要求, 所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值, 可按客户要求提供。包装尺寸: 卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放, 也不代表各产品的详细图像。



万物互联 更便捷 更可靠

9 特种电缆

- YG 耐高温硅橡胶单芯电缆
- TVVB 电梯随行扁电缆 低速低高度
- TVVBP3 电梯随行扁电缆 低速低高度
- 拖令行车电缆
- 拖令行车屏蔽电缆

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMAN® 费曼电缆

YG 耐高温硅橡胶单芯电缆

截面图



应用范围

- 适应于工业设备内部有耐温需求的电气连接，包括电气柜，控制室，连接器等，也可以用于照明等

产品结构

- 导体：多股细绞成束镀锡铜丝
- 绝缘：特制硅橡胶混合材料无卤环保、特制硅橡胶混合料 + 玻璃纤维编织层包覆
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：GB/T 5013
- 导体符合：IEC 60228/VDE 0295
- 绝缘符合：GB/T 5013

特性与符合性

- 特性：长期允许工作温度应不超过 150℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

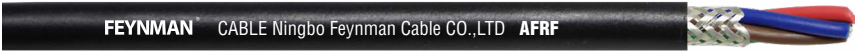
-  **额定电压**
<1.5mm², 300/500V
≥1.5mm², 450/750V
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-40℃ ~ +150℃
-  **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0135301012002500BK	0.5	1	2.1±0.4	9
Y0135301013002500BK	0.75	1	2.4±0.4	12
Y0135301014002500BK	1	1	2.5±0.4	15
Y0255301016002500BK	1.5	1	3.0±0.4	22
Y0255301018002500BK	2.5	1	3.6±0.4	34
Y0255301019002500BK	4	1	4.2±0.4	50
Y0255301020002500BK	6	1	4.8±0.4	71
Y0255301021002500BK	10	1	6.2±0.4	120
Y0255301022002500BK	16	1	8.3±0.6	195

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0255301023002500BK	25	1	10.3±0.6	295
Y0255301024002500BK	35	1	11.8±0.6	399
Y0255301025002500BK	50	1	14.2±0.8	572
Y0255301026002500BK	70	1	16.2±0.8	779
Y0255301027002500BK	95	1	18.9±0.8	1045
Y0255301028002500BK	120	1	20.5±1.0	1303
Y0255301029002500BK	150	1	24.2±1.0	1628
Y0255301030002500BK	185	1	25.9±1.2	2008
Y0255301031002500BK	240	1	29.0±1.2	2598

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg 或 ≤ 250m，其余尺寸为盘装。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

AFPF 耐高温铁氟龙屏蔽电缆



应用范围

- 电子行业中
- 适应于耐低温导线
- 高温加热导线
- 耐老化电线电缆行业中
- 可用于空调机，微波炉，电烤箱，
- 电炒锅，等布线

标准 / 认证

- 参考标准：UL 758

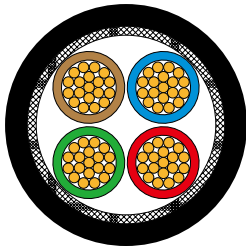
产品结构

- 导 体：绞合镀锡或镀银铜线
- 绝 缘：FEP 氟塑料
- 编 织：镀锡铜丝
- 护 套：FEP（150℃）氟塑料
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

特性与符合性

- 特 性：允许工作温度应不超过 150℃
- 使用标准：绝缘厚度、易裁线、易剥皮

截面图



技术参数

- 额定电压**
300/500V
- 最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
- 温度范围**
固定敷设：-40℃ ~ +150℃
- 阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0435301003051917BK	0.12	1	1.7±0.4	7
Y0435301005051917BK	0.2	1	1.9±0.4	10
Y0435301064051917BK	0.35	1	2.2±0.4	13
Y0435301012051917BK	0.5	1	2.4±0.4	16
Y0435301013051917BK	0.75	1	2.7±0.4	20
Y0435301014051917BK	1.0	1	2.8±0.4	23
Y0435303001051917BK	0.08	3	2.5±0.2	11
Y0435304001051917BK	0.08	4	2.8±0.2	14
Y0435306001051917BK	0.08	6	3.2±0.2	17
Y0435302003051917BK	0.12	2	2.7±0.2	14
Y0435303003051917BK	0.12	3	2.7±0.2	14
Y0435304003051917BK	0.12	4	3±0.2	17
Y0435305003051917BK	0.12	5	3.3±0.2	20
Y0435306003051917BK	0.12	6	3.6±0.2	23
Y0435307003051917BK	0.12	7	3.6±0.2	24
Y0435308003051917BK	0.12	8	3.9±0.2	27
Y0435310003051917BK	0.12	10	4.5±0.2	33
Y0435312003051917BK	0.12	12	4.6±0.2	35
Y0435319003051917BK	0.12	19	5.5±0.2	51
Y0435302005051917BK	0.2	2	2.9±0.2	15
Y0435303005051917BK	0.2	3	3.0±0.4	17

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0435304005051917BK	0.2	4	3.5±0.4	24
Y0435305005051917BK	0.2	5	3.8±0.4	27
Y0435306005051917BK	0.2	6	4.2±0.4	33
Y0435307005051917BK	0.2	7	4.2±0.4	35
Y0435308005051917BK	0.2	8	4.5±0.4	38
Y0435310005051917BK	0.2	10	5.2±0.4	45
Y0435312005051917BK	0.2	12	5.4±0.4	51
Y0435319005051917BK	0.2	19	6.4±0.4	73
Y0435302064051917BK	0.35	2	3.5±0.4	22
Y0435303064051917BK	0.35	3	3.6±0.4	23
Y0435304064051917BK	0.35	4	4.3±0.4	34
Y0435305064051917BK	0.35	5	4.7±0.4	41
Y0435306064051917BK	0.35	6	5.0±0.4	43
Y0435307064051917BK	0.35	7	5.1±0.4	50
Y0435308064051917BK	0.35	8	5.5±0.4	55
Y0435310064051917BK	0.35	10	6.5±0.4	69
Y0435312064051917BK	0.35	12	6.7±0.4	76
Y0435319064051917BK	0.35	19	8.0±0.4	111
Y0435302012051917BK	0.5	2	3.8±0.4	28
Y0435303012051917BK	0.5	3	3.9±0.4	30
Y0435304012051917BK	0.5	4	4.6±0.4	44

产品册数值为参考值，实际下单按照规格书为准

FEYNMANTM 费曼电缆

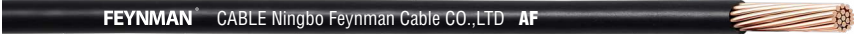
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0435305012051917BK	0.5	5	5.0±0.4	50
Y0435306012051917BK	0.5	6	5.4±0.4	56
Y0435307012051917BK	0.5	7	5.4±0.4	61
Y0435308012051917BK	0.5	8	5.9±0.4	71
Y0435310012051917BK	0.5	10	7.0±0.4	89
Y0435312012051917BK	0.5	12	7.2±0.4	99
Y0435319012051917BK	0.5	19	8.5±0.6	140
Y0435320012051917BK	0.5	20	9.5±0.6	373
Y0435302013051917BK	0.75	2	4.6±0.4	40
Y0435303013051917BK	0.75	3	4.8±0.4	44
Y0435304013051917BK	0.75	4	5.5±0.4	61
Y0435305013051917BK	0.75	5	6.0±0.4	72
Y0435306013051917BK	0.75	6	6.4±0.4	78
Y0435307013051917BK	0.75	7	6.4±0.4	85
Y0435308013051917BK	0.75	8	6.9±0.4	94
Y0435310013051917BK	0.75	10	8.2±0.6	120
Y0435312013051917BK	0.75	12	8.5±0.6	133
Y0435319013051917BK	0.75	19	10.2±0.6	201
Y0435302014051917BK	1	2	4.7±0.4	43

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。

其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

AF 耐高温铁氟龙绝缘电缆



截面图



应用范围

- 适用于航空、航天、兵器、船舶、
- 通讯领域电子电气设备
- 和仪表线路之间的电路连接等

产品结构

- 导体：多股细绞成束镀锡铜丝
- 绝缘：FEP（150℃）氟塑料
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：UL 758

特性与符合性

- 特性：
长期允许工作温度应不超过 150℃
- 使用标准：
绝缘厚度、易裁线、易剥皮

技术参数

-  **额定电压**
600V DC
-  **最小弯曲半径**
固定敷设：6D（电缆外径）
移动敷设：13D（电缆外径）
-  **温度范围**
固定敷设：-40℃ ~ +150℃
-  **阻燃性**
通过 IEC 60332.1 测试

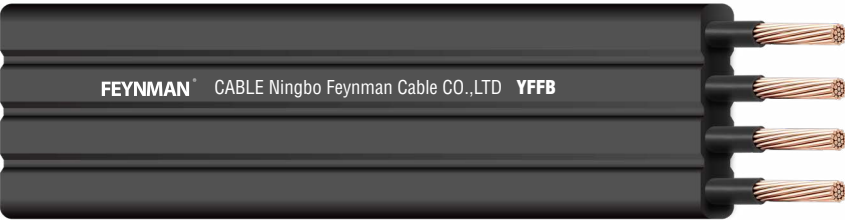
产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0345301063001900BK	0.06	1	0.8±0.2	2
Y0345301003001900BK	0.12	1	0.9±0.2	3
Y0345301005001900BK	0.2	1	1.1±0.2	5
Y0345301064001900BK	0.35	1	1.3±0.2	7
Y0345301012001900BK	0.50	1	1.4±0.2	8
Y0345301013001900BK	0.75	1	1.7±0.2	12
Y0345301014001900BK	1.0	1	1.8±0.2	15

产品编码	截面 (mm2)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
Y0345301065001900BK	1.2	1	2.0±0.2	17
Y0345301016001900BK	1.5	1	2.2±0.2	22
Y0345301017001900BK	2.0	1	2.5±0.2	28
Y0345301018001900BK	2.5	1	2.9±0.2	37
Y0345301019001900BK	4.0	1	3.4±0.2	44
Y0345301066001900BK	5.0	1	4.0±0.2	56
Y0345301020001900BK	6.0	1	4.2±0.2	70

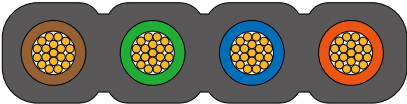
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

YFFB 拖令随行扁平电缆



截面图



应用范围

- 适应于起重机设备
- 地面传输带系统
- 行车控制单元的随行电缆

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：特殊混合柔软 PVC
- 护套：特殊混合弹性体 PVC
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：
可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：
可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：UL758
- 导体符合：GB/T 3956

特性与符合性

- 特性：
允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命（运行次数）：
≥300 万次

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S2366104016001410BK	1.5	4	(17.0±1.0) × (7.5±1.0)	180
S2366106016001410BK	1.5	6	(25.0±1.0) × (9.0±1.0)	314
S2366108016001410BK	1.5	8	(35.0±1.0) × (9.0±1.0)	420
S2366104018001410BK	2.5	4	(19.7±1.0) × (7.8±1.0)	262
S2366106018001410BK	2.5	6	(29.5±1.0) × (9.5±1.0)	418
S2366108018001410BK	2.5	8	(37.0±1.0) × (9.5±1.0)	560

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S2366112018001410BK	2.5	12	(60.0±1.0) × (10.0±1.0)	890
S2366104019001410BK	4	4	(25.1±1.0) × (9.1±1.0)	389
S2366104020001410BK	6	4	(27.6±1.0) × (9.1±1.0)	510
S2366106020001410BK	6	6	(40.0±1.0) × (11.0±1.0)	707
S2366104021001410BK	10	4	(35.5±1.0) × (13.0±1.0)	777
S2366104022001410BK	16	4	(41.0±1.0) × (13.5±1.0)	1076

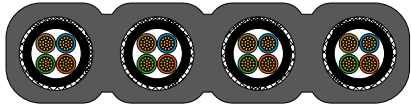
■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。
订货时请注明包装规格（如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装）。
其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。
照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。

包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。

YFFP 拖令随行扁平屏蔽电缆



截面图



应用范围

- 适应于起重机设备
- 地面传输带系统
- 行车控制单元的随行电缆

产品结构

- 导体：多股无氧裸铜导体
- 绝缘：特殊混合柔软 PVC
- 编织：铜丝编织屏蔽
- 护套：特殊混合弹性体 PVC
- 线芯结构：一字排列或梅花排列
- 芯线和护套颜色：可根据客户要求定制颜色
- 芯线和护套材料：可根据客户要求定制材料

标准 / 认证

- 参考标准：UL758
- 导体符合：GB/T 3956

特性与符合性

- 特性：允许工作温度应不超过 70℃
- 使用寿命 (运行次数)：≥300 万次

技术参数

-  **额定电压**
U0/U 600/1000V
-  **弯曲循环与运行参数**
运行速度：≤180 米 / 分
使用寿命：≥300 万次
-  **最小弯曲半径**
≤7 × 电缆厚度
-  **温度范围**
使用温度 : -5℃ ~ +70℃

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S2566104016001410BK	1.5	4	(20.0±1.0) × (8.5±1.0)	252
S2566106016001410BK	1.5	6	(29.0±1.0) × (10.0±1.0)	391
S2566108016001410BK	1.5	8	(39.0±1.0) × (10.0±1.0)	503
S2566104018001410BK	2.5	4	(23.0±1.0) × (8.8±1.0)	345
S2566106018001410BK	2.5	6	(33.5±1.0) × (10.5±1.0)	513
S2566108018001410BK	2.5	8	(42.0±1.0) × (10.5±1.0)	695

产品编码	截面 (mm²)	芯数	近似外径 (mm)	近似重量 (kg/km)
S2566112018001410BK	2.5	12	(68.0±1.0) × (11.0±1.0)	1072
S2566104019001410BK	4	4	(28.5±1.0) × (10.0±1.0)	480
S2566104020001410BK	6	4	(31.0±1.0) × (11.5±1.0)	618
S2566104021001410BK	10	4	(35.5±1.0) × (14.0±1.0)	944
S2566104022001410BK	16	4	(44.0±1.0) × (14.5±1.0)	1278

■ 除非另有特殊要求，所有的产品相关参数都是额定值。其他参数如偏差值等数值，可按客户要求提供。包装尺寸：卷装 ≤30 kg or ≤ 250m, 其余尺寸为盘装。
订货时请注明包装规格 (如 1*500m 实盘或 5*100m 卷装)。照片和图形并非按比例缩放，也不代表各产品的详细图像。



FEYNMAN[®] 费曼电缆

宁波费曼电缆有限公司

地址：宁波市杭州湾新区滨海三路9号

热线：4008622900

邮箱：sale@feynmancable.com

传真：+86-0574-82355049

网站：www.feynmancable.com