



每个零部件都很重要

您想要的产品! 您想要的品质!

电线电缆指南



每一件 RS Pro 产品都会附带全球认可的 RS 审批印章予以质量保障。

提供约 40,000 种经过质量测试的产品，且每周均会推出新产品。

RS Pro 产品均通过严苛的工业标准包括：



china.rs-online.com

条款及细则：如RS目录所述，本手册中所列的产品价格自2017年起生效。任何奖品、产品折扣必须遵守合同框架。
对于目前拥有定价协议/折扣结构的客户，RS有权保留该优惠活动所规定的任何进一步的价格调整。
© 欧时电子元件(上海)有限公司，上海市延安东路618号东海商业中心第二期23楼，200001

内部连线和设备电线 16/ 0.2mm

这些电线设计用于使用仪器面板和控制面板内的布线。均符合 Def Stan 61-12 第 6 部分的要求。阻燃等级达 UL1581 VW-1 和 IEC60332-1。

- 绞合镀锌铜
- 0.3mm PVC 壁厚
- 外径 1.45 → 1.65mm
- 额定电压 1kV 有效值
- 额定电流 3A
- 额定温度 -15 → +85°C



748-2140	20AWG 白色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2141	20AWG 白色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 500m长
748-2142	20AWG 红色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2143	20AWG 红色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 500m长
748-2144	20AWG 粉红色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2145	20AWG 绿/黄色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2146	20AWG 绿色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2147	20AWG 黄色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 500m长
748-2148	20AWG 棕色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2149	20AWG 黑色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长
748-2150	20AWG 黑色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 500m长
748-2151	20AWG 蓝色 0.5mm² 16/0.2mm 1W 3A 100m长

内部连线和设备电线 32/ 0.2mm

这些电线设计用于使用仪器面板和控制面板内的布线。均符合 Def Stan 61-12 第 6 部分的要求。阻燃等级达 UL1581 VW-1 和 IEC60332-1。

- 绞合镀锌铜
- 0.6mm 的 PVC 壁厚度
- 外径 2.4 → 2.65mm
- 额定电压 1.5kV 有效值
- 额定电流 6A
- 温度额定值 -20 → +85°C

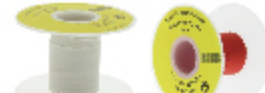


748-2064	17AWG 白色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2046	17AWG 灰色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2052	17AWG 红色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2058	17AWG 粉红色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2077	17AWG 绿/黄色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2042	17AWG 绿色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2068	17AWG 黄色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2049	17AWG 棕色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2036	17AWG 黑色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2070	17AWG 黑色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 500m长
748-2055	17AWG 橙色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长
748-2030	17AWG 蓝色 1mm² 32/0.2mm 1500V 6A 100m长

内部连线和设备电线 Kynar™ 绕线

镀锌铜实心导线，具 Kynar™ 绝缘。

- 额定电压 150V 有效值
- 温度范围：-20°C → +130°C
- 当焊接后电阻回流
- 注：不适合与剪切-剥离-环绞头和管装置配合使用。



209-4827	30AWG 白色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长
209-4811	30AWG 红色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长
209-4833	30AWG 绿色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长
209-4798	30AWG 黄色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长
209-4849	30AWG 黑色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长
209-4805	30AWG 蓝色 0.05mm² 1/0.25mm 300V 400mA 50m长

内部连线和设备电线 Flexivolt®

Flexivolt® 是聚氯乙烯，专门为电子技术应用而设计。例如，在具有一般机械使用、安装和设备以及汽车建造的移动部件上进行内部布线。这种 PVC 化合物显示良好的机械属性。它在 -10°C 到 +80°C 之间的温度时十分柔软，适合于连续使用。



285-7836	20AWG 红色 0.5mm² 129/0.07mm 500V 10A 100m长 未屏蔽
285-7820	20AWG 黑色 0.5mm² 129/0.07mm 500V 10A 100m长 未屏蔽
285-7779	23AWG 红色 0.25mm² 66/0.07mm 500V 6A 100m长 未屏蔽
285-7814	23AWG 绿色 0.25mm² 65/0.07mm 500V 6A 100m长 未屏蔽
285-7808	23AWG 黄色 0.25mm² 66/0.07mm 500V 6A 100m长 未屏蔽
285-7763	23AWG 黑色 0.25mm² 66/0.07mm 500V 6A 100m长 未屏蔽
285-7791	23AWG 蓝色 0.25mm² 66/0.07mm 500V 6A 100m长 未屏蔽
285-7729	26AWG 红色 0.15mm² 39/0.07mm 500V 4A 100m长 未屏蔽
285-7713	26AWG 黑色 0.15mm² 39/0.07mm 500V 4A 100m长 未屏蔽
285-7735	26AWG 蓝色 0.15mm² 39/0.07mm 500V 4A 100m长 未屏蔽
285-7678	27AWG 红色 0.1mm² 26/0.07mm 150V 2A 100m长 未屏蔽
285-7662	27AWG 黑色 0.1mm² 26/0.07mm 150V 2A 100m长 未屏蔽

内部连线和设备电线 镀锡铜线

塑料卷上镀锡退火的实心铜线。制造为符合 BS4109 标准。适合于用作可直接切断片、短路连接器等

- SWG
- 200g 卷
- 355-057: 18 SWG
- 355-079: 20 SWG
- 355-085: 24 SWG
- 390-555: 29 SWG
- 标准: BSEN 13602:2002 C101.0



390-527	14AWG 100A 7.1m长
355-041	16AWG 70A 11.4m长
355-063	18AWG 33A 34.6m长
355-079	21AWG 25A 50.9m长
355-085	23AWG 17A 91.3m长
390-549	25AWG 15A 114m长
390-555	29AWG 10A 234m长
390-561	35AWG 5A 717m长

内部连线和设备电线 24/ 0.2mm

这些电线设计用于使用仪器面板和控制面板内的布线。均符合 Def Stan 61-12 第 6 部分的要求。阻燃等级达 UL1581 VW-1 和 IEC60332-1。

- 绞合镀锌铜
- 0.45mm 的 PVC 壁厚度
- 外径 2.2 → 2.45mm
- 额定电压 1.5kV 有效值
- 额定电流 4.5A
- 温度额定值 -20 → +85°C



748-2276	18AWG 白色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2263	18AWG 灰色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2279	18AWG 红色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2260	18AWG 粉红色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2268	18AWG 绿/黄色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2311	18AWG 绿色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2254	18AWG 黄色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2285	18AWG 棕色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2272	18AWG 黑色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2248	18AWG 黑色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长
748-2308	18AWG 橙色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 500m长
748-2257	18AWG 蓝色 0.75mm² 24/0.2mm 1W 4.5A 100m长

内部连线和设备电线 2491X

由 PVC 绝缘护套覆盖的普通铜绞合线。这些柔性电线旨在用于电气电源、照明和内部布线。

- 柔性 5 类导线
- BS6004 导线
- 普通铜绞导线
- 请波代码 H05V-K



357-930	13AWG 红色 2.5mm² 50/0.25mm 750V 25A 100m长
357-794	13AWG 黄色 2.5mm² 50/0.25mm 750V 25A 100m长
357-788	13AWG 黑色 2.5mm² 50/0.25mm 750V 25A 100m长
357-772	15AWG 红色 1.5mm² 30/0.25mm 750V 15A 100m长
357-766	15AWG 黑色 1.5mm² 30/0.25mm 750V 15A 100m长
357-750	15AWG 蓝色 1.5mm² 30/0.25mm 750V 15A 100m长
357-744	17AWG 红色 1mm² 32/0.2mm 750V 10A 100m长
357-738	17AWG 绿/黄色 1mm² 32/0.2mm 750V 10A 100m长
357-722	17AWG 蓝色 1mm² 32/0.2mm 750V 10A 100m长
357-716	18AWG 红色 0.75mm² 24/0.2mm 750V 6A 100m长
357-924	18AWG 蓝色 0.75mm² 24/0.2mm 750V 6A 100m长
357-918	20AWG 蓝色 0.5mm² 16/0.2mm 750V 3A 100m长

内部连线和设备电线 7/ 0.2mm

这些电线设计用于使用仪器面板和控制面板内的布线。均符合 Def Stan 61-12 第 6 部分的要求。阻燃等级达 UL1581 VW-1 和 IEC60332-1。

- 绞合镀锌铜
- 0.3mm PVC 壁厚
- 最大外径 1.3mm
- 额定电压 1kV 有效值
- 额定电流 1.4A
- 额定温度 -15 → +85°C



712-5355	24AWG 白色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5395	24AWG 白色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 500m长
712-5358	24AWG 红色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5349	24AWG 粉红色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5333	24AWG 绿色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5364	24AWG 黄色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5399	24AWG 黑色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 500m长
712-5327	24AWG 黑色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5367	24AWG 黑色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 500m长
712-5345	24AWG 橙色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5336	24AWG 蓝色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 100m长
712-5361	24AWG 蓝色 0.22mm² 7/0.2mm 1W 1.4A 500m长

内部连线和设备电线 Tefzel® 绝缘绕线

温度范围 -90°C → +150°C

导体 (AWG) 导体线尺寸 (mm) 电缆外径 (mm) 电流额定值 (A)

30 1/ 0.25 0.56 2.8 @ 55°C

26 1/ 0.40 0.71 4.5 @ 55°C

®Tefzel 是Du Pont Co. 注册商标。



354-098	26AWG 白色 0.13mm² 1/0.4mm 375 V 4.5A 100m长
354-054	26AWG 红色 0.13mm² 1/0.4mm 375 V 4.5A 100m长
354-076	26AWG 黑色 0.13mm² 1/0.4mm 375 V 4.5A 100m长
354-060	26AWG 蓝色 0.13mm² 1/0.4mm 375 V 4.5A 100m长
359-908	30AWG 白色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-835	30AWG 红色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-885	30AWG 绿色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-891	30AWG 紫色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-857	30AWG 黑色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-879	30AWG 橙色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长
359-841	30AWG 蓝色 0.05mm² 1/0.25mm 375 V 2.6A 100m长

内部连线和设备电线 绝缘铜线

2级实心铜线。用于绕组变压器、线圈等的自动磁通聚安斯涂层

至 BS 8811 第 3-1 节 (IEC 317-20)

最大连续温度 +155°C

500g 卷

注: 绝缘的颜色可能变化。



544-1800	15AWG 1/1.5mm 31m长 铜线 EN 60317/20
544-1822	16AWG 1/1.25mm 45m长 铜线 EN 60317/20
361-850	18AWG 1/1mm 71m长 铜线 EN 60317/20
361-822	20AWG 1/0.8mm 111m长 铜线 EN 60317/20
361-787	21AWG 1/0.71mm 142m长 铜线 EN 60317/20
361-793	23AWG 1/0.56mm 228m长 铜线 EN 60317/20
361-759	24AWG 1/0.5mm 289m长 铜线 EN 60317/20
361-743	26AWG 1/0.4mm 447m长 铜线 EN 60317/20
361-721	28AWG 1/0.315mm 721m长 铜线 EN 60317/20
361-686	30AWG 1/30 1100m长 铜线 EN 60317/20
361-658	31AWG 1/0.224mm 1300m长 铜线 EN 60317/20
361-585	32AWG 1/0.2mm 1790m长 铜线 EN 60317/20

热电偶和延长电线 PVC 隔离延长电缆

PVC 隔离和颜色编码。符合 BS4937 Pt30

屏蔽或未屏蔽选项

柔软款

绞合和屏蔽结构，用于降低电气噪声

导线 PVC 绝缘且绞合在一起，铝 Mylar® 带屏蔽和排扰线，整体 PVC 护层

通用电缆防水且为柔性

K、J、T 热电偶延长类型和 K 型热电偶补偿类型 VX (KCB)

标准 7/0.2mm 导线

提供 25 和 100 m 长度

2级公差

绝缘额定值 -10°C 至 105°C

颜色代码 (磁芯及护套) 符合 IEC-584-3

标准: BS4937 第 30 部分 1993, 符合 IEC 584-3



236-3915	延长线缆 J 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 100m
219-4753	延长线缆 J 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 10m
611-7918	延长线缆 J 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 屏蔽 Mylar 绝缘 25m
236-3921	延长线缆 J 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 屏蔽 PVC 绝缘 25m
611-7889	延长线缆 K 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 100m
236-3820	延长线缆 K 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 25m
611-7895	延长线缆 K 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 屏蔽 Mylar 绝缘 100m
236-3864	延长线缆 K 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 屏蔽 PVC 绝缘 25m
219-4668	延长线缆 N 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 10m
219-4703	延长线缆 T 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 10m
236-3870	延长线缆 T 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 25m
762-1159	热电偶和延长线 T 类热电偶 -10 → +105°C 2 芯 屏蔽 PVC 绝缘 25m

热电偶和延长电线 PTFE 隔离细线

PTFE 隔离细线系列特别适合与细线电焊机 (库存号 363-0351) 配合使用

适合于快速简单地生产柔软热电偶电缆

扁平双绞线、实心导线构造

1 类公差

标准: BS4937 第 30 部分 1993, 符合 IEC 584-3



363-0389	热电偶测温线 K 类热电偶 -75 → +250°C 1 芯 无屏蔽 25m
363-0418	热电偶测温线 T 类热电偶 -75 → +250°C 1 芯 无屏蔽 25m
363-0402	热电偶测温线 T 类热电偶 -75 → +250°C 2 芯 无屏蔽 25m

内部连线和设备电线 UL 3266

可用于电气和电子设备的内部布线。

- 300 V 电压
- 多芯镀锌铜导线
- XLPE 材料
- 各种颜色
- 28, 26, 24, 22 AWG
- 易燃性测试 - VW-1

注: 标签可能还指示以下内容:

600 V 峰值 - 仅供电子使用

标准: UL758, UL1581



872-5293	22AWG 白色 护套0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5280	22AWG 红色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5303	22AWG 绿色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5300	22AWG 黄色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5277	22AWG 棕色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5274	22AWG 黑色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5312	22AWG 橙色 0.33mm² 17/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5215	24AWG 红色 0.2mm² 11/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5205	24AWG 黑色 0.2mm² 11/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5151	26AWG 红色 0.13mm² 7/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5136	26AWG 黑色 0.13mm² 7/0.16mm 300V 100m长 架空电缆
872-5091	28AWG 白色 0.09mm² 7/0.127mm 300V 100m长 架空电缆

热电偶和延长电线 PFA 绝缘双绞扁平延长电缆

实心或绞合线

磁芯并排平整

PFA 压延结构，使其比 PTFE 结构更易使用

最佳精确度为 1 级公差

IEC 颜色编码

额定温度 -75 至 +250°



611-8034	延长线缆 J 类热电偶 -75 → +260°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 25m
611-8056	延长线缆 J 类热电偶 -75 → +260°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 50m
611-8012	延长线缆 K 类热电偶 -75 → +250°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 25m
611-7980	延长线缆 K 类热电偶 -75 → +260°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 25m
611-8006	延长线缆 K 类热电偶 -75 → +260°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 50m
611-8062	延长线缆 N 类热电偶 -75 → +260°C 2 芯 无屏蔽 PFA 绝缘 25m
611-8028	延长线缆 T 类热电偶 -75 → +260°C

热电偶和延长电线 旧颜色代码热电偶补偿电缆

根据 BS1843, 这些产品是旧颜色代码热电偶补偿电缆。传感器和变送器/热电偶部门提供其他旧颜色热电偶和探针, 典型库存号为 150-004。
PVC 绝缘的 VX 补偿电缆, 扁平双绞结构
布有导线的扁平 PVC, 以整体 PVC 外护套绝缘
7/0.2mm 绞合导线
热电偶延展型“JX”和补偿型“VX”, 可补偿“K”型热电偶
全为通用电缆, 防水而且非常柔软
2 级公差
绝缘额定值 -10°C 至 105°C
颜色代码 (磁芯及护套) 符合之前的英国标准 - BS1843-1952
标准: BS184



158-963	热电偶测温线 K 类热电偶 0~+80°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 100m
151-316	热电偶测温线 K 类热电偶 0~+80°C 2 芯 无屏蔽 PVC 绝缘 25m

开关设备和三重安规标准电缆 软导线

PVC 护套覆盖的普通铜绞合线。
这些电缆旨在用于为控制和仪表板、测量设备、工业工厂布线等。
注: 制作导线时所用的线束数量可能不同。引用的额定电流适用于大气 (Tamb= 35°C) 中单条电线。括号中引用的额定电流适用于捆成一束和封装在导管 (Tamb= 35°C) 中的两条电缆。



516-8094	红色 3AWG 开关电缆 130A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-8038	红色 5AWG 开关电缆 95A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7984	红色 7AWG 开关电缆 68A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7934	红色 9AWG 开关电缆 48A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-8117	绿/黄色 3AWG 开关电缆 130A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7956	绿/黄色 5AWG 开关电缆 95A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-8066	黑色 3AWG 开关电缆 130A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-8016	黑色 5AWG 开关电缆 95A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7962	黑色 7AWG 开关电缆 68A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7906	黑色 9AWG 开关电缆 48A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-8022	蓝色 5AWG 开关电缆 95A 600V 最高 +70°C 25m 长
516-7928	蓝色 9AWG 开关电缆 48A 600V 最高 +70°C 25m 长

恶劣环境电线 PTFE 绝缘设备电线 (B 型) 19/0.15mm

镀银铜绞合设备电线
PTFE 绝缘, 符合 BS3G 210 标准:
可用于需要高可靠性的热和化学稳定性的场合。
在可能受到油、普通酸和碱污染或暴露于紫外线灯的情况下非常合适。
工作温度范围: -75°C 到 +200°C。
标准: BS 3G 210:1996



841-7415	100m 白色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7425	100m 绿色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7434	100m 棕色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7428	100m 橙色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7421	100m 蓝色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7396	25m 红色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7392	25m 粉红色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7406	25m 黄色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7399	25m 黑色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7409	8-19-15-BLA-25 100m 黑色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7412	8-19-15-RED-25 100m 红色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径
841-7419	8-19-15-YEL-25 100m 黄色 PTFE 0.39mm ² 22AWG 19/0.15mm 600V 1.35mm 外径

开关设备和三重安规标准电缆 Tri-Rated 开关设备电缆



镀银铜绞合线, 由 PVC 护套覆盖, 用于包括设备内部连接器、电动机启动器和控制柜在内的应用。还设计用于电源和开关设备的开关控制、继电器和仪表电路。
• 最大工作温度 90°C (105°C 时工作 15,000 小时), 符合 BS6231 标准:
• 寿命长度 100m
• 使用这种电缆的优点在于, 可用单一电缆类型满足许多不同的认证, 从而简化购买、存储和生产
注: 制造导线时使用的股数可能有所不同。引用的数据为标称值。电缆可少量超过 BS6231 中的最大直径, 以符合 UL/CSA。
标准: 这些电缆按照以下国家标准制造: BS 6231 (英国)、CSA TEW (加拿大) 和根据电缆尺寸的 UL 规格 1015, 1028 或 1263 (美国) 且对其进行了相应标记。

803-4256	中度蓝色 14AWG 30A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
803-4262	红色 14AWG 30A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
803-4228	红色 16AWG 21A 600V 1kV -20~+105°C 100m 长
803-4105	红色 22AWG 11A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
803-4278	绿/黄色 14AWG 30A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
803-4247	绿/黄色 16AWG 21A 600V 1kV -20~+105°C 100m 长
628-5409	绿/黄色 6AWG 100A 600V 最高 +105°C 100m 长
803-4250	黑色 14AWG 30A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
803-4216	黑色 16AWG 21A 600V 1kV -20~+105°C 100m 长
803-4177	黑色 18AWG 17A 600~1kV -20~+105°C 100m 长
628-5320	黑色 8AWG 75A 600V 最高 +105°C 100m 长
803-4161	橙色 20AWG 14A 600~1kV -20~+105°C 100m 长

恶劣环境电线 PTFE 绝缘设备电线 (B 型) 7/0.2mm

镀银铜绞合设备电线
PTFE 绝缘, 符合 BS3G 210 标准:
可用于需要高可靠性的热和化学稳定性的场合。
在可能受到油、普通酸和碱污染或暴露于紫外线灯的情况下非常合适。
工作温度范围: -75°C 到 +200°C。
标准: BS3G 210:1996



841-7361	100m 白色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7336	100m 灰色 PTFE 0.597mm ² 20AWG 19/0.2mm 300V 1.35mm 外径
841-7374	100m 绿色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7383	100m 棕色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7386	100m 紫色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7342	25m 红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7349	25m 粉红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7346	25m 黄色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7330	25m 黑色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7355	100m 黑色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7352	100m 红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径
841-7364	100m 黄色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 600V 1.2mm 外径

恶劣环境电线 PTFE 绝缘设备电线 (A 型) 7/0.12mm

镀银铜绞合设备电线带 PTFE 绝缘层, 符合 BS3G 210 标准: 可用于需要高可靠性的热和化学稳定性的场合。在可能受到油、普通酸和碱带来的污染或暴露于紫外线灯等场合非常合适。
工作温度范围: -75°C 到 +200°C。



841-7147	100m 白色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7162	100m 灰色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7138	100m 红色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7134	100m 粉红色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7156	100m 绿色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7140	100m 黄色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7150	100m 棕色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7169	100m 紫色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7131	100m 黑色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7153	100m 蓝色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径
841-7144	100m 白色 PTFE 0.07mm ² 28AWG 7/0.12mm 300V 0.71mm 外径

开关设备和三重安规标准电缆 三重安规标准电缆

应用包括: 电力开关设备的开关、控制计量、继电器和仪表板的布线; 以及整流器设备、电动机启动器和控制器中的内部连接。



• PVC 绝缘柔性三重安规标准电缆
• 普通铜导线
• 耐热 PVC 绝缘
标准: CSA 标准到类型 TEW 105°C
BS6231 CK 型
UL

811-1476	中度蓝色 10AWG 53A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1436	中度蓝色 12AWG 41A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1464	灰色 10AWG 53A 600~1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1458	灰色 12AWG 41A 600~1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1467	红色 10AWG 53A 600~1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1448	红色 12AWG 41A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1473	绿/黄色 10AWG 53A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1445	绿/黄色 12AWG 41A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1489	棕色 10AWG 53A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1451	棕色 12AWG 41A 600~1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1470	黑色 10AWG 53A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长
811-1442	黑色 12AWG 41A 600V 1kV 最高 +105°C 100m 长

恶劣环境电线 PTFE 绝缘设备电线 (A 型) 7/0.20mm

镀银铜绞合设备电线, 带符合 BS3G 210 的 PTFE 绝缘。它们可用于需要高度可靠的热和化学稳定性的场合。在可能遇到油、普通酸和碱带来的污染或暴露于紫外线灯等场合非常合适。它具有的工作温度范围: -75°C 至 +200°C。
标准: BS3G 210:1996



841-7254	100m 绿色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7248	100m 黄色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7210	100m 棕色 PTFE 0.124mm ² 26AWG 7/0.15mm 300V 0.8mm 外径
841-7245	100m 蓝色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7241	100m 紫色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7226	25m 红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7217	25m 粉红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7213	25m 黄色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7223	100m 黑色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7232	100m 粉红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7235	100m 红色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径
841-7239	100m 白色 PTFE 0.22mm ² 24AWG 7/0.2mm 300V 0.95mm 外径

恶劣环境电线 硅橡胶

覆盖了 0.8mm 厚度硅树脂橡胶的镀银铜导线, 符合 BS 6195 表 4。将满足与医疗、电气或电子设备相关的多种应用, 上述设备可能会在存在臭氧、电晕放电、辐射、高温、风蚀或各类油、溶剂等的普遍有害影响的环境条件下工作。
截面积 (mm²) 导体线尺寸 (mm) 电缆外径 (mm) 电流 (A) 最大工作电压 (V 交流)
0.5 16/ 0.2 2.6 3 750
1 32/ 0.2 2.5 10 500



265-3016	100m 红色 导线 1mm ² 32/0.2mm 500V 25mm 外径 镀铜导体
265-3038	100m 绿/黄色 导线 1mm ² 32/0.2mm 500V 25mm 外径 铜导体
265-3022	100m 黑色 导线 1mm ² 32/0.2mm 500V 25mm 外径 镀铜导体
359-683	25m 红色 导线 0.5mm ² 20AWG 16/0.2mm 750V 26mm 外径 镀铜导体
359-677	25m 黑色 导线 0.5mm ² 20AWG 16/0.2mm 750V 26mm 外径 镀铜导体
359-699	25m 蓝色 导线 0.5mm ² 20AWG 16/0.2mm 750V 26mm 外径 镀铜导体

编织层电线 扁平编织铜线

扁平镀锡铜丝编织适用于接地带和各种其他需要坚固的柔性连接的应用。

- 完全退火镀锡铜线
- 适合在正常环境条件下使用
- 符合 BS 4109, 英国的用于电气的铜的规格
- 10A 型号 - 标称 尺寸 1.9x0.8mm 基本结构 16x4/0.1mm (约 0.5mm²)
- 30A 型号 - 标称 尺寸 5.0x7mm 基本结构 16x6/0.15mm (约 2mm²)
- 63A 型号 - 标称 尺寸 10x2mm 基本结构 24x10/0.2mm (约 7mm²)
- 90A 型号 - 标称 尺寸 12x2.3mm 基本结构 24x12/0.2mm (约 9.3mm²)

标准: BS 4109



358-006	0.5mm ² 编织铜线 10A 1.9 x 0.6 25m
358-012	1.7mm ² 编织铜线 30A 4 x 0.8 25m
365-543	7.5mm ² 编织铜线 63A 10 x 2 25m
365-559	9.3mm ² 编织铜线 90A 12 x 2.3 25m

测试引线电线 硅树脂橡胶绝缘

用硅树脂橡胶绝缘的柔软的镀锡退火的绞合铜导线。适用于可能遇到温度上升或恶劣环境工作条件 (例如辐射、油等) 的测试与监控应用场合
连续的工作温度: -60°C~+260°C。短期内将可经受高达 300°C 的温度



748-2027	测试引线 500V 1.4A 2mm 外径 25m 长
748-2033	测试引线 500V 1.4A 2mm 外径 25m 长
748-2024	测试引线 500V 3.3mm 外径 25m 长
748-2020	测试引线 500V 3.3mm 外径 25m 长

多芯工业用电线

440 V, 1 A, 0.22 mm²
聚氯乙烯 PVC
-20~+80°C



660-4068	12 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 6.4mm 长 100m
660-4059	12 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 6.4mm 长 25m
660-4027	2 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 3.6mm 长 25m
660-4065	20 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 8.1mm 长 100m
660-4061	20 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 8.1mm 长 25m
660-4033	3 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 3.8mm 长 100m
660-4030	3 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 3.8mm 长 25m
660-4077	36 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 10.1mm 长 100m
660-4046	4 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 4.1mm 长 100m
660-4037	4 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 4.1mm 长 25m
660-4049	6 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 4.8mm 长 25m
660-4055	8 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 440V 外径 5.8mm 长 100m

编织层电线 带编织层电线

高级镀锡铜带编织层电线, 具有多种尺寸, 适合许多不同应用: 通常在汽车、航天、铁路和其他工业应用中使用。
• 高度柔软的编织物, 适用于高振动区域
• 符合 BS4109 标准:
• 铜带端子结构
• 产品提供时每捆均带有公制端子



489-175	1.13mm ² 编织铜引线 M35 铜线 16 x 4 x 0.15 150mm
489-181	1.13mm ² 编织铜引线 M35 铜线 16 x 4 x 0.15 200mm
489-197	10.05mm ² 编织铜引线 M5 铜线 16 x 20 x 0.2 100mm
489-208	10.05mm ² 编织铜引线 M5 铜线 16 x 20 x 0.2 150mm
489-214	10.05mm ² 编织铜引线 M5 铜线 16 x 20 x 0.2 200mm
489-210	10.05mm ² 编织铜引线 M6 铜线 24 x 20 x 0.2 150mm
489-163	15.08mm ² 编织铜引线 M6 铜线 24 x 20 x 0.2 250mm
489-169	15.08mm ² 编织铜引线 M6 铜线 24 x 20 x 0.2 400mm
489-185	2.26mm ² 编织铜引线 M6 铜线 16 x 8 x 0.15 200mm
489-157	24.13mm ² 编织铜引线 M8 铜线 2 x 24 x 16 x 0.2 400mm
489-153	36.19mm ² 编织铜引线 M8 铜线 3 x 2 x 16 x 0.2mm 500mm
489-191	编织铜引线 M6 铜线 0.2 (直径) mm 200mm

测试引线电线 CSP

* 覆盖柔软的合成橡胶 (CSP) 的线特别适合用作测试引线。
额定值 2 kV 交流/直流
温度范围 -30°C 到 +85°C



748-2018	测试引线 2000V 10A 4mm 外径 25m 长
748-2014	测试引线 2000V 10A 4mm 外径 2



多芯工业用电线

440 V, 2.5 A, 0.5 mm²
聚氯乙烯 PVC
-20~+80°C



680-4103	12 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 9.9mm 长 100m
680-4093	12 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 9.9mm 长 25m
680-4106	18 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 11.5mm 长 25m
680-4080	2 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 5.9mm 长 100m
680-4071	2 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 5.9mm 长 25m
680-4087	3 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 6.2mm 长 100m
680-4083	3 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 6.2mm 长 25m
680-4096	4 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 6.7mm 长 100m
680-7067	4 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 6.7mm 长 25m
680-4099	6 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 7.7mm 长 100m
680-7060	6 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.5mm ² 25A 440V 外径 7.7mm 长 25m

多芯工业用电线

纯铜绞线, PVC 绝缘护套
颜色和股线排序符合 DIN 47100 标准
分层绞合线
绞合结构 14 x 0.15mm/ 0.25mm²
电缆 Ø: 1.45mm
导体电阻: 74 Ω/km, 最大
绝缘电阻: 200 MΩ/km, 最小
工作容量: 150 nF/km, 最大
工作电压: 250 V
测试电压: 2000 Veff
绞合结构: 3A @ 25°C, 最大



383-822	2 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 4.5mm 长 100m
383-478	2 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 5mm 长 100m
383-838	3 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 4.7mm 长 100m
383-484	3 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 4.8mm 长 100m
383-490	4 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 5.6mm 长 100m
383-850	7 芯 无屏蔽 PVC 工业电缆 0.25mm ² 250V -5~+70°C 外径 6mm 长 100m

CY 电缆 线结构 18 x 0.10mm (0.14mm²)

屏蔽 LVCY
具有 PVC 绝缘的细铜线
具有聚酰胺薄层的护套
具有屏蔽编织层的排抗线
由镀锌铜线制成的屏蔽编织层
PVC 外层护套, 灰色 RAL7032
工作温度: -5~+80°C
芯 Ø: 1.05mm
最小绝缘电阻 MΩ/km: 200
最大工作容量 nF/km: 120
测试电压有效值 1200V



383-181	100m 灰色 4 芯 屏蔽 CY 控制电缆 0.14mm ² 截面积 PVC 护套 5mm 外径 26AWG
383-125	50m 灰色 14 芯 屏蔽 CY 控制电缆 0.14mm ² 截面积 PVC 护套 7.5mm 外径 26AWG
383-131	50m 灰色 20 芯 屏蔽 CY 控制电缆 0.14mm ² 截面积 PVC 护套 8.7mm 外径 26AWG
383-147	50m 灰色 24 芯 屏蔽 CY 控制电缆 0.14mm ² 截面积 PVC 护套 9.3mm 外径 26AWG

多芯工业用电线

LIY-CY 数据和控制电缆, 带无铅 PVC 护套。
250V 0.34 mm²
纯铜绞线, PVC 绝缘护套
颜色和股线排序符合 DIN 47100 标准
分层绞合线
聚酰胺护套
屏蔽编织层由镀锌铜线制成
PVC 护套, 灰色 RAL 7000
工作温度 -5°C 至 +80°C



383-709	2 芯 无屏蔽 0.34mm ² 250V -5~+70°C 外径 4.7mm 长 100m
383-715	3 芯 无屏蔽 0.34mm ² 250V -5~+70°C 外径 4.9mm 长 100m
383-428	3 芯 屏蔽 0.34mm ² 250V -5~+70°C 外径 5.4mm 长 100m
383-721	4 芯 无屏蔽 0.34mm ² 250V -5~+70°C 外径 5.4mm 长 100m
383-737	7 芯 无屏蔽 0.34mm ² 250V -5~+70°C 外径 6.3mm 长 100m

多芯整体箔屏蔽电缆

多导线数据电缆, 带整体箔屏蔽。适用于 RS-232 应用、计算机互连和设备接口。
应用
• RS-232
• 计算机互连
• POS 设备



122-3060	10 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.2 300V +80°C 外径 6.4mm 长 100m
775-4048	4 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.2mm ² 300V +80°C 外径 4.8mm 长 500m
122-3061	4 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.2 300V +80°C 外径 4.8mm 长 100m
122-3062	4 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.2 300V +80°C 外径 4.8mm 长 500m

主干电源电缆 318-Y 柔性电缆 H05VV-F

通用、柔性市电电缆, 用于室内安装。
• 柔性导线
• 适用于家庭、办公室等。
• 不适用于工业用途
认可
BS6500, CENELEC HD21.5 和 BASEC



492-014	H05W-F 2 芯 黑色 PVC 电源线 外径 7.5mm 3182Y 300V
491-932	H05W-F 2 芯 黑色 PVC 电源线 外径 8.8mm 3182Y 300V
491-964	H05W-F 2 芯 橙色 PVC 电源线 外径 7.5mm 3182Y 300V
491-780	H05W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 7.8mm 3183Y 300V
491-897	H05W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 8mm 3183Y 300V
491-835	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 7.8mm 3183Y 300V
492-002	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 8.7mm 3183Y 300V
491-881	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 8mm 3183Y 300V
491-998	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 9.4mm 3183Y 300V
491-914	H05W-F 3 芯 橙色 PVC 电源线 外径 11.4mm 3183Y 300V
491-831	H05W-F 3 芯 橙色 PVC 电源线 外径 7.8mm 3183Y 300V
492-018	H05W-F 3 芯 橙色 PVC 电源线 外径 8.7mm 3183Y 300V

箔屏蔽多导线

三条 7/0.203mm (24 a.w.g.) 绞合镀锌铜聚乙烯绝缘导线, 用镀锌铝带缠绕。有镀锌铜排抗线, 封装在灰色 PVC 护套中。UL 2093 型。
特性阻抗 75Ω
电容 75pF/m
电压额定值 300V 交流 (最大值)
衰减 (每 100m) 1kHz 0.1dB; 1MHz 2.8dB
温度范围 -20°C 至 +80°C



812-4725	3 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 300V 交流 -20~+60°C 外径 4mm 长 100m
812-4729	3 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 300V 交流 -20~+60°C 外径 4mm 长 500m

完全箔屏蔽多导线

多导体和排抗线数据电缆, 有全部箔包层。适用于 RS-232 应用、计算机互连和设备接口。电缆包括由 7 股 0.203mm (24 a.w.g.) 镀锌铜线制成的芯线, 有 PVC 绝缘, 缠绕镀锌铝带, 封装在灰色 PVC 护套中。
电容 (额定值): 芯线/芯线 108 pF/m; 芯线/屏蔽 213pF/m
电阻 89Ω/km
电压额定值 300 V 交流
1MHz 时的衰减 每 100m 6dB
最高额定温度 +80°C



812-4775	5 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 300V 交流 -20~+70°C 外径 4.95mm 长 100m
812-4779	5 芯 屏蔽 PVC 工业电缆 0.22mm ² 1A 300V 交流 -20~+70°C 外径 4.95mm 长 500m

主干电源电缆 H05VV-F 318-Y 300/500V

通用 H05VV-F 柔性电源电缆, 用途广泛。
• 谐波代码 H05VV-F
• 适用于低机械应力下使用
• 适用于室内潮湿、干燥或潮湿区域
• 柔性铜导线
注: 线芯结构中使用标准绞线数, 但可能会有变化。



775-6129	H05W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 7.8mm 3183Y 300V 500V
775-6132	H05W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 7.9mm 3183Y 300V 500V
775-6139	H05W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 9.7mm 3183Y 300V 500V
775-6101	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 6.47mm 3183Y 300V 500V
775-6113	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 6.91mm 3183Y 300V 500V
775-6126	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 7.8mm 3183Y 300V 500V
775-6123	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 7.9mm 3183Y 300V 500V
775-6135	H05W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 9.7mm 3183Y 300V 500V
775-6160	H05W-F 4 芯 黑色 PVC 电源线 外径 10.83mm 3184Y 300V 500V
775-6148	H05W-F 4 芯 黑色 PVC 电源线 外径 7.04mm 3184Y 300V 500V
775-6157	H05W-F 4 芯 黑色 PVC 电源线 外径 8.87mm 3184Y 300V 500V
775-6182	H05W-F 5 芯 黑色 PVC 电源线 外径 10.1mm 3185Y 300V 500V



主干电源电缆 2192Y 柔性电缆 H03VVH2-F

通用 300/300 电压柔性电缆, 用于室内应用。
主要特点
• BASEC 认证
• 黑色 PVC 护套
认可
BS6500, CENELEC HD21.5 和 BASEC



491-819	H03W-F 2 芯 白色 PVC 电源线 外径 3.35 X 5.3mm 2192Y 300V
491-825	H03W-F 2 芯 灰色 PVC 电源线 外径 3.35 X 5.3mm 2192Y 300V
491-829	H03W-F 2 芯 黑色 PVC 电源线 外径 3.35 X 5.3mm 2192Y 300V

主干电源电缆 H07BN4-F 高温柔性橡胶电缆

6381 系列柔性橡胶电缆 100m
单芯 黑色护套
额定电压 750V
工作温度 -40°C~+90°C
谐波代码 H07BN4-F



836-0855	9 AWG 交联人造橡胶化合物绝缘 E17 单芯 外径 10.8~13.4mm 75/0.30mm 6mm ² 3.3Ω/km
836-0858	7 AWG 交联人造橡胶化合物绝缘 E17 单芯 外径 12.7~15.8mm 96/0.35mm 10mm ² 1.91Ω/km
836-0842	5 AWG PVC 绝缘 单芯 外径 7.9~9.8mm 151/0.35mm 16mm ² 1.21Ω/km
836-0846	3 AWG PVC 绝缘 单芯 外径 9.5~11.9mm 234/0.35mm 25mm ² 0.78Ω/km

绞线及多对工业用电线 完全屏蔽的单对电缆

单线 7/0.25mm 镀锌铜双绞导线, 带聚丙烯绝缘, 外包铝带和镀锌铜排抗线及 PVC 护套。
• 设计用于在电器和电子设备内部布线
• PVC 护套
标准: RoHS



860-6704	多芯 多对数据电缆 1 对 0.35mm ² 截面积 22AWG PVC 外层护套 300V
812-4744	铝/聚酰胺薄层 屏蔽 双绞线 工业电缆 1 对 0.35mm ² 截面积 22AWG PVC 外层护套

主干电源电缆 218-Y H03VV-F 柔性电缆

柔性、标准电缆, 用于家用安装。应用包括: 办公室和家庭环境, 用于桌子、无线电视或办公设备等物品。此电缆可用于放置洗衣机、冰箱和旋转烘干机等相关物品的潮湿环境。
认可
BS6500, CENELEC HD21.5 和 BASEC
标准: HAR, BASEC, RoHS。



491-853	H03W-F 2 芯 白色 PVC 电源线 外径 5.9mm 2182Y 300V
491-875	H03W-F 2 芯 白色 PVC 电源线 外径 6.3mm 2182Y 300V
491-863	H03W-F 2 芯 灰色 PVC 电源线 外径 5.9mm 2182Y 300V
491-841	H03W-F 2 芯 黑色 PVC 电源线 外径 5.9mm 2182Y 300V
491-908	H03W-F 2 芯 黑色 PVC 电源线 外径 6.3mm 2182Y 300V
841-2256	H03W-F 3 芯 PVC 电源线 外径 5.97mm 2183Y 300V BASEC
491-869	H03W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 6.3mm 2183Y 300V
491-885	H03W-F 3 芯 白色 PVC 电源线 外径 6.7mm 2183Y 300V
491-847	H03W-F 3 芯 灰色 PVC 电源线 外径 6.3mm 2183Y 300V
491-891	H03W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 6.7~6.7mm 2183Y 300V
491-879	H03W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 5.9mm 2183Y 300V
491-857	H03W-F 3 芯 黑色 PVC 电源线 外径 6.3mm 2183Y 300V

主干电源电缆 北极应用级电缆

• 3 芯 300/500V
• 线芯: 蓝色/棕色/绿色-黄色
• 完全符合 BS6500 要求
• 温度范围: -20°C 至 70°C
• BASEC 认证
注: 线芯结构中使用标准绞线数, 但可能会有变化。



776-1982	3 芯 黄色 PVC 多芯主干线电缆 外径 10mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1963	3 芯 黄色 PVC 多芯主干线电缆 外径 6.7mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1976	3 芯 黄色 PVC 多芯主干线电缆 外径 8.2mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1989	3 芯 橙色 PVC 多芯主干线电缆 外径 10mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1979	3 芯 橙色 PVC 多芯主干线电缆 外径 8.2mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1985	3 芯 蓝色 PVC 多芯主干线电缆 外径 10mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1967	3 芯 蓝色 PVC 多芯主干线电缆 外径 6.7mm 极地等级 3183A 300V 500V
776-1973	3 芯 蓝色 PVC 多芯主干线电缆 外径 8.2mm 极地等级 3183A 300V 500V

绞线及多对工业用电线 无卤完全屏蔽多对

阻燃无卤电缆, 带有聚烯烃护套, 符合 BS 4086 和 IEC 332 第 1 部分, 在燃烧时释放低烟雾。导线由 4x2mm (24 a.w.g.) 绞合镀锌铜制成, 经过聚烯烃绝缘, 并以颜色编码的线对绞合。包括了相似规格的排抗线, 有整体箔层。
工作温度 -25°C~+75°C
衰减 1 MHz 时为 6~75 dB/100 m
10 MHz 时为 21~3 dB/100 m
50 MHz 时为 56~0 dB/100 m
电容/ m: 108 pF
UL 型 2464



812-4757	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 2 对 0.22mm ² 截面积 24AWG LSZH 外层护套
812-4769	镀锌铜 屏蔽 多芯 双绞线 工业电缆 6 对 24AWG LSZH 外层护套

主干电源电缆 H07RN-F 电缆

通用电缆, 用途广泛 - 某些应用除外。芯线颜色为绿色/黄色、棕色、黑色和灰色。
• VDE0282
• CPE 护套
• 额定温度: 80°C
应用
• 家用电器
• 工具
• 照明
标准: VDE0282



773-9027	H07RN-F 2 芯 黑色 CPE 电源线 外径 11mm H07RN-F 450V 750V
773-9039	H07RN-F 2 芯 黑色 CPE 电源线 外径 9.3mm H07RN-F 450V 750V
773-9042	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 10.1mm H07RN-F 450V 750V
773-9045	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 10.1mm H07RN-F 450V 750V
773-9033	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 11.8mm H07RN-F 450V 750V
773-9049	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 11.8mm H07RN-F 450V 750V
773-9051	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 13.5mm H07RN-F 450V 750V
773-9058	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 13.5mm H07RN-F 450V 750V
773-9055	H07RN-F 3 芯 黑色 CPE 电源线 外径 15.4mm H07RN-F 450V 750V
773-9064	H07RN-F 4 芯 黑色 CPE 电源线 外径 13mm H07RN-F 450V 750V
773-9073	H07RN-F 4 芯 黑色 CPE 电源线 外径 15.2mm H07RN-F 450V 750V
773-9082	H07RN-F 5 芯 黑色 CPE 电源线 外径 19.1mm H07RN-F 450V 750V

绞线及多对工业用电线 1 对 18 AWG MPOS 电缆

单条双绞线 MPO 电缆, 其镀锌铜导线由聚乙烯绝缘, 和镀锌铜排抗线一起包在镀锌铜带和 PVC 外部护套中。
• MPO 多纤维推进式电缆
• 应用包括开关、路由器和多通道互连



122-3058	多芯 工业电缆 1 对 0.78mm ² 截面积 18AWG PVC 外层护套 300V
122-3059	多芯 工业电缆 1 对 0.78mm ² 截面积 18AWG PVC 外层护套 300V
775-4038	铝/PET 胶带 屏蔽 多芯 工业电缆 1 对 18AWG PVC 外层护套 300V

绞线及多对工业用电线 完全屏蔽多对

应用
• 用于计算机、外围设备、数据处理等设备的互连



812-4693	铝/聚酰胺薄层 屏蔽 多芯 工业电缆 2 对 0.6mm ² 截面积 22AWG PVC 外层护套
812-4680	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 2 对 0.22mm ² 截面积 24AWG PVC 外层护套
812-4687	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 5 对 0.2mm ² 截面积 24AWG PVC 外层护套
812-4707	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 6 对 0.22mm ² 截面积 24AWG PVC 外层护套
812-4713	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 9 对 0.22mm ² 截面积 24AWG PVC 外层护套
812-4716	镀锌铜 屏蔽 多芯 双绞线 工业电缆 10 对 24AWG PVC 外层护套
812-4719	镀锌铜 屏蔽 多芯 双绞线 工业电缆 15 对 24AWG PVC 外层护套



绞线及多对工业用电线
完全屏蔽单对

单条双绞线电缆，其镀锌铜导线由聚乙烯绝缘，和镀锌排线一起包在镀锌带和 PVC 外部护套中。UL 2092 型。



812-4763	双绞线 多对数据电缆 1 对 0.56mm ² 截面积 20AWG PVC 外层护套
812-4772	双绞线 多对数据电缆 1 对 20AWG PVC 外层护套
812-4684	铝/聚酰胺带 屏蔽 多芯 工业电缆 1 对 0.76mm ² 截面积 22AWG PVC 外层护套

电源电缆组件 RS 英式电源线，
C13 到 BS1363 插头 10A

由深受信赖的 RS 品牌提供的这种模制插头和插座电缆组件包括了一个 CEE22/BS 4491 10A 插座 (C13) 和一体式导线，端接模制 BS 1363/A 13A 方形套管引脚电源插头。带 13A 熔丝。这种英式电源线常用于计算机监视器和较大的家用或商用电器。并且经 ASTA 全面测试和认证。电缆是 3 芯 1.0mm² PVC，符合 BS 6500 (1975)。BASEC 认可。



262-1126	3m 黑色 PVC 电源线 C13 至 英式插头
----------	--------------------------

铠装电缆 钢丝铠装电缆

电镀铠装钢丝电缆适用于室内、室外和直埋安装。
• 经 BASEC 认证，符合 BS5467 标准：
• 符合退火铜，符合 BS EN 60228 标准：
• BS EN60811-1-1 标准嵌入式黑色 PVC，挤压在绝缘芯上
• 嵌入线芯的外层为螺旋式电镀铜线
• 黑色 PVC 类型 9，符合 BS7665-4.2 标准：

应用
• 变压器
• 熔丝板
• 套筒



777-0523	100m 2 芯 PVC 铠装电缆 29A SWA 镀锌铜线
777-0539	100m 3 芯 PVC 铠装电缆 25A SWA 镀锌铜线
777-0541	100m 4 芯 PVC 铠装电缆 25A SWA 镀锌铜线
777-0484	50m 2 芯 PVC 铠装电缆 29A SWA 镀锌铜线
777-0488	50m 2 芯 PVC 铠装电缆 39A SWA 镀锌铜线
777-0490	50m 3 芯 PVC 铠装电缆 33A SWA 镀锌铜线
777-0497	50m 3 芯 PVC 铠装电缆 25A SWA 镀锌铜线
777-0513	50m 4 芯 PVC 铠装电缆 44A SWA 镀锌铜线
777-0529	50m 4 芯 PVC 铠装电缆 56A SWA 镀锌铜线
777-0517	50m 4 芯 PVC 铠装电缆 78A SWA 镀锌铜线
777-0532	50m 5 芯 PVC 铠装电缆 26.5A SWA 镀锌铜线
777-0535	50m 5 芯 PVC 铠装电缆 35.4A SWA 镀锌铜线

绞线及多对工业用电线
单独屏蔽的两对 24AWG

一对绞合、镀锌铜导线，带泡沫聚乙烯绝缘层，与镀锌铜排线绞合在一起。外包铝带，并与另一对类似的线线一起密封在灰色 PVC 外部护套中。



812-4738	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 2 对 0.2mm ² 截面积 24AWG PVC 外层护套 阻燃
812-4731	镀锌铜 屏蔽 多芯 工业电缆 2 对 24AWG PVC 外层护套

电源电缆组件
RS Pro C13/14 电源引线

RS Pro 为您提供此系列的 IEC 电源引线 3 芯 Basec 认证电缆任一端上包含 3 引脚 C13 至 C14 屏蔽插头和插座连接器。这些电源引线额定为 250 V 交流，最大 10A，具有黑色 PVC 模制和电缆护套。

这种 C13 至 C14 电源电缆特别适合作为延长线，常用于办公室地板规划和舞台管理。所有型号均高度可靠且质量最佳。

- 适用于保护等级为 I 的电器，符合 IEC 61140
 - 母 C13 到公 C14 插头
 - 额定值为 250 V 交流，最大 10 A
 - 风筝标志许可号 6745
- 此系列中提供
- 库存号 124-7409 是 C13 至 C14 电源线，5m
 - 库存号 116-3095 是 C13 至 C14 电源线，1.8m
 - 库存号 487-277 是 C13 至 C14 电源线，2m
 - 库存号 268-2610 是直角 C13 至直角 C14 电源线，2m
 - 库存号 870-2215 是 C13 至 C14 电源线，1m 认可 BEAB



487-277	2m 黑色 电源线 C13 至 C14
124-7409	5m 黑色 PVC 电力电缆组件 IEC C13 母 至 IEC C14 公

CY 电缆 CY 型

此 CY 电缆提供最佳的无干扰传输。
• 适用于固定安装或临时灵活使用
• 耐受中度机械压力
• 可在受保护时用于室外或在干燥或潮湿的室内条件使用



522-529	50m 灰色 3 芯 屏蔽 CY 控制电缆 1mm ² 截面积 PVC 护套 7.45mm 外径 17AWG
---------	---

电源电缆组件
直流电源适配器线

额定电流 1 A
额定电压 12 V
一系列直流电源适配器引线由值得信赖的 RS 品牌倾情奉送。该电源适配器引线测量长度为 1.8m，一端与插头或插座端接，另一端与未端接，以允许多个端接选项。插头和插座提供直角或直向，采用 2.1mm 或 2.5mm 型号。这些直流电源适配器引线适合与各种小型至中型电气设备一起使用，通常与便携式显示器或电子键盘一起使用。



656-3901	1.8m 电源电缆 2.1mm 插座引线 至 无端接头
656-3894	1.8m 电源电缆 2.5mm 插头引线 至 无端接头
656-3917	1.8m 电源电缆 2.5mm 插座 至 无端接头
656-3850	1.8m 黑色 电源电缆 2.1mm 插头引线 至 无端接头
656-3816	1.8m 黑色 电源电缆 2.1mm 插头引线 至 无端接头
656-3822	1.8m 黑色 电源电缆 2.5mm 插头引线 至 无端接头

电源电缆组件
C15 至中国 2P 插头电源线

由深受信赖的 RS 品牌提供的此 IEC C15“热条件”电源线通常适合与高温电器一起使用，如水壶。电源线具有模制 2P 中国插头和 C15 插座，带一体式应力消除装置。

- 热条件电源线
- YZ 300/500 电缆
- 模制 C15 插头符合 GB17465.1



909-2187	2m 黑色 水壶电缆 C15 至 中式插头
----------	-----------------------

SY 电缆 SY 型

此 RS SY 电缆组合了柔性电源电缆与钢丝铠装型电缆的特性，适用于固定安装或灵活用于轻机械应力的情况。可在受保护时用于室外，以及室内干燥环境或潮湿条件。
• 可在受保护时用于室外，以及干燥或潮湿条件和室内环境
• 外层护套：透明 PVC
• 内层护套：灰色 PVC
• 编织层：镀锌铜
• 避免日光直射
• 工作温度：-20 至 +80°C



522-541	2芯 屏蔽 SY 控制电缆 8.2mm 外径 PVC 护套
522-535	2芯 屏蔽 SY 控制电缆 9.4mm 外径 PVC 护套
522-610	3芯 屏蔽 SY 控制电缆 10.6mm 外径 PVC 护套
522-642	3芯 屏蔽 SY 控制电缆 8.2mm 外径 PVC 护套
522-632	3芯 屏蔽 SY 控制电缆 9.03mm 外径 PVC 护套
522-531	3芯 屏蔽 SY 控制电缆 9.4mm 外径 PVC 护套
522-670	4芯 屏蔽 SY 控制电缆 16mm 外径 PVC 护套
522-620	4芯 屏蔽 SY 控制电缆 8.2mm 外径 PVC 护套
522-682	4芯 屏蔽 SY 控制电缆 8.8mm 外径 PVC 护套
522-563	4芯 屏蔽 SY 控制电缆 9.4mm 外径 PVC 护套
522-709	5芯 屏蔽 SY 控制电缆 10.6mm 外径 PVC 护套



SY 电缆 RS SY 控制电缆

SY 电缆是数字编码的控制和连接电缆，用于灵活和固定安装，适用于中等机械。
• SY 电缆可用于干燥、潮湿的室内条件下
• 安装在室外和遵守温度范围还包括紫外线保护
• 这些电缆在室温下通常耐酸、苛性碱溶液和某些油
• 控制机床、输送机控制设备、生产线、测量调节和计算机装置也可使用 SY 电缆用于电源和互连
• 这些电缆特别适合自由移动，无拉伸应力或强制移动
• 镀锌铜丝编织层可增加机械保护
标准：IEC 60 268、VDE 095 5 类、VDE 0293、ECD 73/23/EEC



827-4228	12芯 屏蔽 SY 控制电缆 11.9mm 外径 PVC 护套
827-4237	18芯 屏蔽 SY 控制电缆 14.0mm 外径 PVC 护套
827-4230	25芯 屏蔽 SY 控制电缆 16.3mm 外径 PVC 护套
827-4202	2芯 屏蔽 SY 控制电缆 7.3mm 外径 PVC 护套
827-4206	5芯 屏蔽 SY 控制电缆 14.1mm 外径 PVC 护套
827-4215	5芯 屏蔽 SY 控制电缆 16.7mm 外径 PVC 护套
827-4212	7芯 屏蔽 SY 控制电缆 12.8mm 外径 PVC 护套
827-4218	7芯 屏蔽 SY 控制电缆 9.4mm 外径 PVC 护套
827-4221	8芯 屏蔽 SY 控制电缆 12.5mm 外径 PVC 护套
827-4224	8芯 屏蔽 SY 控制电缆 14mm 外径 PVC 护套

同轴电缆组件 BNC 标准

标准插头到插头 BNC 连接器。



426-1990	1.2m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件
426-2016	1.8m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件
284-3792	1m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件 V058-A1CA100100-0
426-2068	250mm 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件
284-3809	2m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件 V058-A1CA100200-0
284-3821	2m 黑色 公 BNC 至 公 BNC RG59 75Ω 同轴电缆组件 V059-A1CA100200-0
240-7683	3m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件 V058-A1CA100300-0
426-2038	500mm 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件
426-2044	500mm 公 BNC 至 公 BNC RG59 75Ω 同轴电缆组件
426-2094	5m 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件
426-2117	5m 公 BNC 至 公 BNC RG59 75Ω 同轴电缆组件
426-1964	600mm 公 BNC 至 公 BNC RG58 50Ω 同轴电缆组件

同轴电缆组件 RS 50Ω 射频同轴
mmCX 插头到自由端电缆组件

50Ω 射频同轴 mmCX 插头到自由端 300mm 电缆组件包括一个镀金黄铜 50ΩmmCX 插头，安装在符合 RG178 射频同轴电缆上。库存号 326-8451 具有直向 mmCX 插头，库存号 326-8467 具有直角 mmCX 插头。
电缆形状 同轴
绝缘材料 聚四氟乙烯
已符合的标准 MIL-C-39012
额定电压 170 V



326-8451	同轴电缆组件 V178-WA8M/00030A20
326-8467	同轴电缆组件 V178-WA8M/00030A20

YY 电缆 YY 型

YY 型无屏蔽多芯控制电缆，适用于固定安装或灵活用于轻机械应力的情况。
• 适用于室内干燥或潮湿条件
• 可在受保护时用于室外
• >20°C 时 500 MQ/Km 最小绝缘直流电阻



522-468	YY 12 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 10.4mm 18AWG
522-430	YY 3 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 5.6mm 18AWG
522-446	YY 3 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 6.2mm 17AWG
522-513	YY 3 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 6.5mm 15AWG
522-456	YY 3 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 8.1mm 13AWG
522-614	YY 4 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 6.6mm 18AWG
522-507	YY 4 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 7.1mm 17AWG
522-604	YY 4 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 7.6mm 15AWG
522-503	YY 4 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 9.1mm 13AWG
522-660	YY 5 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 8.4mm 15AWG
522-484	YY 7 芯 PVC 无屏蔽 YY 控制电缆 外径 9.5mm 15AWG

同轴电缆组件 SMB

插头到插头。
注：SMB 插头在插入式耦合机制内具有包容式支架，SMB 插孔包含一个插入式中心引脚



526-0465	1m 黑色 公 SMB 至 公 SMB RG174 50Ω 同轴电缆组件
526-0443	黑色 50Ω 同轴电缆组件
526-0459	黑色 50Ω 同轴电缆组件

同轴电缆组件 RS 50Ω 射频同轴
插头到 2 个鳄鱼夹同轴电缆组件

50Ω BNC 50Ω 插头到 2 个 鳄鱼夹同轴电缆组件一端有一个 50 Ω 公插头，另一端有两个颜色编码黑色和红色鳄鱼夹。此 BNC 射频同轴电缆组件使用 RG58/U 同轴电缆和 UL AWM 1015 18AWG 电缆，长 1250mm。
导体材料 黄铜
已符合的标准 UL AWM 1015



526-0241	黑色 同轴电缆组件
----------	-----------

YY 电缆 微型编织屏蔽双圆 PVC 电缆/
多芯麦克风和仪表电缆
微型编织屏蔽双圆 PVC 电缆

电容：215 pF/m 芯到屏蔽
7/0.2mm 普通铜绞合线
PVC 绝缘
有完整灰色 PVC 护套的编织屏蔽
芯颜色：红色和蓝色
可降低干扰声的极芯



749-2579	2 芯 PVC 屏蔽 YY 控制电缆 外径 5.15mm 24AWG
749-2591	2 芯 灰色 屏蔽 麦克风电缆 5.15mm 外径 0.22mm ² 截面积

同轴电缆组件 SMA

此 RS 品牌插头到插头同轴电缆组件两端均采用 SMA 连接器端接。超微型 A 型连接器采用螺旋连接，可提供安全和可靠的连接，且可广泛用于电信和无线 LAN 应用。



526-0493	255mm 黑色 公 SMA 至 公 SMA RG316U 50Ω 同轴电缆组件 CH462600505
526-0437	500mm 公 SMA 至 公 SMA RG174 同轴电缆组件 YH57-08-00517-323202
526-0409	520mm 黑色 公 SMA 至 公 SMA RG174/U 50Ω 同轴电缆组件 CH370800520
526-0392	黑色 50Ω 同轴电缆组件 CH370800320
526-0308	黑色 50Ω 同轴电缆组件 CH370801020
526-0421	黑色 50Ω 同轴电缆组件 CH570800317
526-0314	黑色 50Ω 同轴电缆组件 CH570801017
526-0487	黑色 同轴电缆组件 YH46-26-00255-323202

同轴电缆组件 RS 50Ω 射频同轴
BNC 插头到 2 x 4mm 插头电缆组件

50Ω 射频同轴 BNC 插头到 2 x 4mm 插头 1.2m 电缆组件包括一个 50Ω 镀锌 BNC 插头，一端带有中心触点，另一端带有两个 4mm 束状背负式引脚插头。这种 RS 50Ω 射频同轴 BNC 插头到 2 x 4mm 插头电缆组件使用 RG 58C/U、URM78 或等效电缆。
工作温度 -65°C → +165°C
额定电压 1000 V



488-595	同轴电缆组件
---------	--------

同轴电缆 RG316/U

连接器/电缆组 B
工作温度 -55°C → +200°C

衰减
180.86 dB/100m @ 3GHz
27.51 dB/100m @ 100MHz
55.76 dB/100m @ 400MHz
89.88 dB/100m @ 1GHz



665-5877 棕色 FEP RG316/U 同轴电缆 2.5mm 外径 100m

同轴电缆 RG62A/U

低烟无卤素同轴电缆, RG62A/U
• 低烟无卤素护套
• RG62A/U
• 阻燃



521-8032 100m 长 黑色 LSH RG62A/U 同轴电缆 6.15mm 外径

同轴电缆 RG174/U 同轴电缆

柔性 RG174/U 同轴电缆, 用于通信系统。
符合 MIL-C-17 的要求



665-5855 黑色 PVC RG174/U 同轴电缆 2.6mm 外径 100m 长

同轴电缆 RG59B/U

连接器/电缆组 F



665-5889 黑色 低烟 LSF RG59B/U 同轴电缆 6.1mm 外径
665-5861 黑色 PVC RG59B/U 同轴电缆 6.1mm 外径

同轴电缆 RG179 B/U FEP

RG179 同轴电缆
75 Ω
工作温度 -70 → +200°C
应用包括: 商业电子、射频无线电工程
标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G



906-0638 棕色 FEP RG179B/U 同轴电缆 2.5mm 外径 100m 长
906-0632 棕色 FEP RG179B/U 同轴电缆 2.5mm 外径 25m 长

同轴电缆 RG179PE

镀银铜包钢绞合导线 7/0.1mm, 带有固态聚乙烯电介质。
屏蔽层为镀锡铜, 带有黑色 PVC 护套。
连接器/电缆组 E (非 BT43 连接器)
额定温度 -10°C → +80°C
最大电流 0.5A
额定功率 700W @ 1000MHz
衰减 (每 100 米) 10MHz 100MHz 1GHz:
8.5dB 28dB 89dB



521-7950 黑色 PVC RG179 同轴电缆 2.8mm ± 0.1mm 外径

同轴电缆 RG178 B/U FEP

RG178 同轴电缆
应用
应用包括: 商业电子、射频无线电工程
标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G



794-7212 棕色 FEP RG178 同轴电缆 1.8mm 外径
906-0626 棕色 FEP RG178B/U 同轴电缆 1.85mm 外径
906-0635 棕色 FEP RG178B/U 同轴电缆 1.85mm 外径

同轴电缆 RG213B/U

连接器/电缆组 T



665-5827 黑色 PVC RG213B/U 同轴电缆 10.3mm 外径

同轴电缆 RG142 FEP 同轴电缆

同轴电缆, 带 FEP 护套。
应用
• 应用包括: 商业电子、射频无线电工程
标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G



906-0613 100m 长 棕色 FEP RG142 同轴电缆 5mm 外径
906-0604 25m 长 棕色 FEP RG142 同轴电缆 5mm 外径
794-7195 25m 长 棕色 FEP RG142B/U 同轴电缆 4.95mm 外径

同轴电缆 RG178B/U

符合 MIL-C-17 的要求
连接器/电缆组 N



665-5864 棕色 FEP RG178B/U 同轴电缆 1.83mm 外径

同轴电缆 RG223/U

RG223/U 同轴电缆, 用于通信和信号控制系统。
• 镀银铜导线
• 额定温度为 80°C



665-5836 黑色 PVC RG223/U 同轴电缆 5.4mm 外径

同轴电缆 RG178

RG 179 同轴电缆, 用于传输。
• 符合 MIL-C-17-9 要求
• PE 介电
• PVC 护套, 符合欧洲标准 HD 624



521-7944 黑色 PVC RG178PE 同轴电缆 1.8mm 外径 100m 长
521-7922 黑色 PVC RG178PE 同轴电缆 1.8mm 外径 50m 长

同轴电缆 RG174A/U 高频率,
同轴电缆

带内部柔性导线的电缆由 7 x 0.16mm 镀铜包钢制成, 带固态聚乙烯绝缘。
BNC 插头/电缆组 B
标准: MIL-C-17 (388-502)



222-8610 黑色 PVC RG174A/U 同轴电缆 2.79mm 外径

同轴电缆 RG179B/U

符合 MIL-C-17 的要求
连接器/电缆组 E



665-5867 棕色 FEP RG179B/U 同轴电缆 2.54mm 外径

同轴电缆 RG 214/ U 电缆

此同轴电缆设计用于通信和信号控制系统。
• 用于高频信号传输
• 双屏蔽, 符合 RG214 规范



665-5873 黑色 PVC RG214/U 同轴电缆 10.8mm 外径

同轴电缆 CT233

1/ 2.33mm 高导电性铜导线
占据半空间的聚乙烯电介质
高导电性铜带和编织屏蔽层
黑色聚乙烯 (PE) 外层护套
适合作为干线/配电电缆
衰减 (每 100 米)
100MHz 860MHz 1000MHz 3000MHz
2.80dB 8.90dB 9.70dB 20.14dB
回程损耗比率 (RLR)
10-450MHz 450-1000MHz 1000-1800MHz
20dB 18dB 17dB



521-7887 100m 长 黑色 聚乙烯 PE CT233 同轴电缆 13.8mm 外径

同轴电缆 RG316 DT FEP

双屏蔽 RG316 同轴电缆。
50 Ω
应用包括: 商业电子、射频无线电工程
标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G



906-0629 棕色 FEP RG316 同轴电缆 2.9mm 外径 100m 长
906-0622 棕色 FEP RG316 同轴电缆 2.9mm 外径 25m 长

同轴电缆 RG316 U FEP

镀银铜丝编织物
FEP 封套
PTFE 绝缘
应用包括: 商业电子、射频无线电工程
标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G



794-7228 25m 长 棕色 FEP RG316 同轴电缆 2.5mm 外径

同轴电缆/网络和通信电缆



同轴电缆 RG402/U 微波电缆

设计用于微波应用。实心镀银包铜铜导线，无缝铜管内
PTFE 电介质。
导线规格 1/0.909mm
1GHz 时的衰减 (每 1m) 0.36dB
10GHz 时的衰减 (每 1m) 1.37dB
20GHz 时的衰减 (每 1m) 2.13dB
熄灭电压 1.9V 有效值
最大工作频率 20GHz
阻抗 50Ω
温度范围 -40°C 至 +125°C



749-6461	50m长 RG402 同轴电缆 3.55mm外径
----------	--------------------------

超5类 网线组件 5e 类接插导线

启动应力消除可提供电缆支架和锁闭保护



400-9679	10m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
400-9786	10m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
557-032	1m 灰色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
400-9635	1m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
400-9736	1m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
400-9641	2m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
400-9742	2m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
556-667	3m 灰色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
400-9657	3m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
400-9758	3m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件
556-310	5m 灰色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
400-9663	5m 灰色 U/FTP屏蔽 5e类网线组件

超5类 网线 5e 类电缆 100MHz

增强型、高性能 5e 类电缆。用于局域网 (LAN) 应用或经
久耐用的结构化布线系统。
•设计用于提供稳固的性能并确保最佳带宽
•支持高达 100m 的水平网络应用



556-865	305m 灰色 双绞线 5e 类以太网电缆 F/UTP屏蔽
557-212	305m 灰色 双绞线 5e 类以太网电缆 F/UTP屏蔽
557-470	305m 灰色 双绞线 5e 类以太网电缆 U/UTP屏蔽
557-464	305m 灰色 双绞线 5e 类以太网电缆 U/UTP屏蔽
556-869	305m 紫色 双绞线 5e 类以太网电缆 F/UTP屏蔽
557-193	305m 紫色 双绞线 5e 类以太网电缆 U/UTP屏蔽

超5类 网线组件 5e 类彩色模制接插导线

消除应力模制使工作寿命更长
防止灰尘和湿气进入



556-730	10m 灰色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-389	10m 绿色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-724	1m 灰色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-736	1m 红色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-385	1m 绿色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-247	1m 黄色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-720	2m 灰色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-657	2m 灰色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-379	2m 绿色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-240	3m 灰色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-954	3m 蓝色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-391	5m 灰色 PVC F/UTP屏蔽 5e类网线组件

超5类 网线组件 5 类交叉接插导线

5 类无屏蔽双绞线 8 路接插导线，带有交叉和灰色模制套
管的电线
提供大量强化标准布线顺序的实用解决方案
消除应力模制使工作寿命更长



405-5379	1m 灰色 U/UTP屏蔽 交叉线路配置 5e类网线组件
405-5385	2m 灰色 U/UTP屏蔽 交叉线路配置 5e类网线组件
405-5391	5m 灰色 U/UTP屏蔽 交叉线路配置 5e类网线组件

超5类 网线 5e 类 SFTP 接线

4 对 26awg (0.94mm Ø) 7/34 绞合铜导线，带聚烯烃绝缘
扎线：用聚酯带缠绕。100% 覆盖
屏蔽带：镀铝聚酯带
屏蔽编织物：0.1mm 镀锡铜，65% 最小覆盖率
护套：RAL7037 灰色阻燃 PVC
颜色代码：
第 1 对 白色/蓝色与蓝色配对
第 2 对 白色/橙色与橙色配对
第 3 对 白色/绿色与绿色配对
第 4 对 白色/棕色与棕色配对
标准：
ISO/IEC 11801、EN 50173



812-4791	305m 灰色 双绞线 超5类网线 S/FTP屏蔽
----------	---------------------------

超5类 网线组件 5e 类彩色接插导线

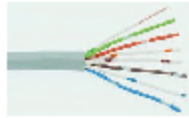
启动应力消除可提供电缆支架和锁闭保护



557-262	1m 红色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-115	1m 黑色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-480	1m 蓝色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-421	2m 黄色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-519	2m 黑色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-471	2m 蓝色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-288	3m 黄色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
557-036	3m 黑色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-477	3m 蓝色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件
556-263	5m 黑色 PVC U/UTP屏蔽 5e类网线组件

超5类 网线 5e 类插接

4 对 5e 类绞合 (7x0.16) 双绞线数据电缆。可用于速度达 100
Mbps/s 的结构化布线系统。 插接电缆为 26awg 聚烯烃绝缘
普通导线。



812-4797	100m 灰色 双绞线 超5类网线 箔屏蔽双绞线 (FTP)屏蔽
812-4801	100m 灰色 双绞线 超5类网线 箔屏蔽双绞线 (FTP)屏蔽

6 类网线组件 6 类 LSZH 接插导线

6 类电缆。使用高级模块化插头进行连接
启动应力消除可提供电缆支架和锁闭保护
LSZH 外层护套材料
单独经过测试



557-446	10m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
557-420	10m 绿色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
556-639	10m 黄色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
738-8537	10m 橙色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 非屏蔽屏蔽 直通线路
556-996	1m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
557-335	1m 红色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
556-342	1m 黑色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
557-329	2m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
557-339	3m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路
557-406	3m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 U/UTP屏蔽 直通线路
556-796	500mm 蓝色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 U/UTP屏蔽 直通线路
557-014	5m 灰色 LSZH-外层 6 类以太网电缆组件 F/UTP屏蔽 直通线路



网络和通信电缆/带状电缆和扁平电缆/计算机电缆组件

细以太网网线 RG58C/U

连接器/电缆组 A



665-5886	同轴电缆 100m 4.85mm外径 低损耗 LSF 聚烯烃电缆 黑色 0.18mm RG58C/U
665-5870	同轴电缆 100m 4.85mm外径 PVC 聚烯烃电缆 黑色 0.18mm RG58C/U

扁平带状电缆 IDC 带状电缆

适合与所有常用 IDC 连接器一起使用。由层压在灰色 PVC 膜层
之间的平行绞合镀锡铜导线组成。以形成扁平带状电缆。适合与
Speedblocc® 绝缘剥破式连接器一起使用。导线之间的间距为
0.05in/1.27mm。一个边缘具有红色标记，以指示第一根导线。
通过导线间断裂，可分成任意线路数目。 分层可确保精确校准和
导线间距。这在组装连接器时是必需的。每根导线都由 7 股 36
awg (0.13mm 直径) 电线组成，整体为 28 awg (0.08mm2)。
UL 认证款式 2651。



360-093	10 路 无屏蔽 带状电缆 12.7mm 宽
360-100	14 路 无屏蔽 带状电缆 17.8mm 宽
360-116	16 路 无屏蔽 带状电缆 20.3mm 宽
289-9896	20 路 无屏蔽 带状电缆 25.4mm 宽
360-122	20 路 无屏蔽 带状电缆 25.4mm 宽
289-9925	26 路 无屏蔽 带状电缆 33mm 宽
360-150	26 路 无屏蔽 带状电缆 33mm 宽
360-188	37 路 无屏蔽 带状电缆 47mm 宽
360-194	40 路 无屏蔽 带状电缆 50.8mm 宽
289-9975	40 路 无屏蔽 带状电缆 50.8mm 宽
360-201	50 路 无屏蔽 带状电缆 63.5mm 宽
360-217	64 路 无屏蔽 带状电缆 81.3mm 宽

扁平带状电缆 带状电缆 7/ 0.15mm

单独级合带状电缆。

- 颜色编码
 - 单独级合
 - PVC 绝缘镀锡铜导线
 - 10 路12 x1.3mm, 20 路 25 x 1.3mm
- 注: 不适用于 RS Speedblocc® 连接器
标准: UL 认证。符合 UL1007



214-0661	10 路 无屏蔽 带状电缆 12.7mm 宽
214-0677	10 路 无屏蔽 带状电缆 12.7mm 宽
214-0683	20 路 无屏蔽 带状电缆 25.4mm 宽
214-0699	20 路 无屏蔽 带状电缆 25.4mm 宽

电信电缆组件 正常布线非额定接插导线

预制线组在两头端接标准 FCC88 数据插头。正常连接导线，即
将一端的触点 1 连接至另一端的触点 1，一端的触点 2 连接至另
一端的触点 2，依此类推。线缆为平直的数据电缆。采用带灰色
PVC 绝缘材料的标准电线。 线长度 3 m。



446-670	电信电缆组件长3m 灰色 PVC2mmJ 插头 至mmJ 插头
446-664	电信电缆组件长3m 灰色 PVC RJ12 插头 至 RJ12 插头
446-686	电信电缆组件长3m 灰色 PVC RJ45 插头 至 RJ45 插头
446-658	电信电缆组件长3m 灰色 PVC RJ9 插头 至 RJ9 插头

扁平带状电缆

颜色编码带状电缆。有 10 种颜色重复，可结合 Speedblocc® 绝
缘层剥离连接器使用。包括绞合圆形导线。通过颜色编码的 PVC
预绝缘并在无色 PVC 层间的特定中心上分层，以形成平面电缆。
通过导线间断裂，可分成任意线路数目。 颜色编码允许简单的电
路跟踪和路由。同时分层可确保精确校准和导线间距，这在组装
连接器时是必需的。
标准: UL 认证 20130 型



359-920	14 路 无屏蔽 带状电缆 17.8mm 宽
359-936	15 路 无屏蔽 带状电缆 19.2mm 宽
359-942	16 路 无屏蔽 带状电缆 20.45mm 宽
359-958	24 路 无屏蔽 带状电缆 30.61mm 宽
359-964	25 路 无屏蔽 带状电缆 31.88mm 宽
359-970	34 路 无屏蔽 带状电缆 43.31mm 宽
359-986	36 路 无屏蔽 带状电缆 45.85mm 宽
359-992	37 路 无屏蔽 带状电缆 47.12mm 宽
360-015	50 路 无屏蔽 带状电缆 63.63mm 宽
360-021	64 路 无屏蔽 带状电缆 81.41mm 宽

绞线带状电缆 扭曲和扁平 Speedblocc® IDC 带状电缆

可结合 Speedblocc® 绝缘层剥离连接器一起使用。包括绞合镀锡
铜导线。通过颜色编码的 PVC 绝缘。绞合成对，然后在无色
PVC 膜层间分层。每对的公共导线都是棕褐色的。 457mm (18
英寸) 长的绞合部分改制为 50mm (2 英寸) 扁平部分，其中导
线在 1.27mm 间距上平行分层。绝缘层剥离连接器能够在扁平部
分上端接。由此将块端接的速度和成本节约与高速数字和数据通
信设备中所需的双绞线的电气性能结合起来。每根导线都由 7 股
36 awg (0.13mm 直径) 的镀锡铜铜线组成，整体为 28 awg
(0.08mm 2)。UL 认证 2697 型。
注: Speedblocc® 是 RS Components Ltd 的注册商标。



234-382	30m 16 路 1.27mm间距 扭绞带状电缆 300V
234-398	30m 20 路 1.27mm间距 扭绞带状电缆 300V
234-411	30m 34 路 1.27mm间距 扭绞带状电缆 300V
234-427	30m 40 路 1.27mm间距 扭绞带状电缆 300V
234-433	30m 50 路 1.27mm间距 扭绞带状电缆 300V

电信电缆 FCC 68 数据电缆

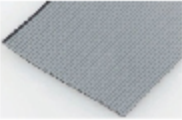
扁平电缆。带颜色编码的芯线，适用于 FCC 68 数据接头。
镀铜导线
灰色 PVC 外部护套



749-2516	2线对 非屏蔽 26AWG 灰色 工业电缆 7绞线 150V 0.14mm² CSA
749-2504	3线对 非屏蔽 26AWG 灰色 工业电缆 7绞线 150V 0.14mm² CSA
749-2510	100m 26AWG 灰色 工业电缆 7绞线 150V 0.14mm² CSA

扁平带状电缆 高密度 0.635mm 节距带状电缆

高密度中心距允许电缆小型化
精确间距。给可控的电气特性
可简单快速大量端接
通过连续黑色边缘，易于识别第一根导线
双接头允许从电缆任意侧端接
实心 30awg 导线，间距 0.635mm (0.025in)
UL 2678 型
注: Speedblocc® 是 RS Components Ltd 的注册商标。



424-2084	100 路 无屏蔽 带状电缆 63.5mm 宽
424-2006	20 路 无屏蔽 带状电缆 12.7mm 宽
424-2012	26 路 无屏蔽 带状电缆 16.51mm 宽
424-2028	34 路 无屏蔽 带状电缆 21.59mm 宽
424-2090	40 路 无屏蔽 带状电缆 25.4mm 宽
424-2034	50 路 无屏蔽 带状电缆 31.75mm 宽
424-2056	60 路 无屏蔽 带状电缆 38.1mm 宽
424-2062	68 路 无屏蔽 带状电缆 43.18mm 宽

USB电缆组件 USB 2.0 接口电缆组件

USB 2.0 接口电缆组件，设计用于支持高达 480 Mbps 的数据
速度。
• 这些 USB 2.0 接口电缆与 USB 1.1 兼容且可与所有 USB 设备
一起工作



121-6576	0.5MTR USB 2.0A M B M BLACK
121-6577	2MTR USB 2.0A M B M BEIGE
758-7484	1m USB 电缆组件
758-7490	1m USB 电缆组件
758-7494	2m USB 电缆组件
758-7488	2m USB 电缆组件
758-7504	3m USB 电缆组件
758-7497	3m USB 电缆组件



计算机电缆组件

USB 电缆组件 USB 2.0 A-B 透明电缆组件

USB 2.0 透明电缆组件，采用 USB A 公至 USB B 公配置。这些 USB 2.0 透明电缆设计为当连接至 USB 2.0 主机控制器时接受 480 Mbps 数据吞吐量。为这些 USB 2.0 透明电缆提供了两种电缆长度：1m (库存号 758-7507) 和 3m (库存号 758-7501)



758-7507	1m USB 电缆组件
758-7501	3m USB 电缆组件

USB 电缆组件 USB 接口电缆组件

USB 接口电缆组件包括双绞线 (28 AWG) 和双电源导线 (24 AWG)，带有 PVC 外部套管。这些外设 USB 接口电缆提供两种配置：USB A 到 USB B 和 USB A 到 USB A，每种配置可选择两种电缆长度，1m (库存号 758-7472 和 758-7475) 或 3m (库存号 758-7481 和 758-7478)。



758-7472	1m USB 电缆组件
758-7475	1m USB 电缆组件
758-7478	3m USB 电缆组件

数字式视频和屏幕电缆组件 视频 DVI 接口电缆

一系列电缆组件，允许连接至模拟监视器/图形卡和数字显示器。



489-387	2m 黑色 DVI VGA 视频电缆组件 公至公 DVI-A至VGA
489-361	2m 黑色 DVI 视频电缆组件 公至公 DVI-D至DVI-D
489-333	2m 黑色 DVI 视频电缆组件 公至公 DVI-I至DVI-I
489-377	5m 黑色 DVI VGA 视频电缆组件 公至公 DVI-A至VGA
489-359	5m 黑色 DVI 视频电缆组件 公至公 DVI-D至DVI-D
489-365	5m 黑色 DVI 视频电缆组件 公至公 DVI-D至DVI-D
489-371	5m 黑色 DVI 视频电缆组件 公至公 DVI-D至DVI-D
489-343	黑色 DVI 视频电缆组件 母至公 DVI-I至DVI-I
489-349	黑色 DVI/VGA 适配器 公至母 DVI-A至VGA

USB 电缆组件 USB 扩展电缆组件

USB 扩展电缆组件，采用 USB A 公至 USB A 母配置。
• 设计用于在连接到 USB 2.0 主机控制器时接受 480 Mb/s 的数据吞吐量



758-7510	1m USB 延长电缆
121-3247	800mm 白色 USB 电缆
121-3248	800mm 白色 USB 电缆
121-3249	800mm 白色 USB 电缆

数字式视频和屏幕电缆组件 HDMI - VGA 适配器

输入连接器为标准的 HDMI 公，输出为 VGA 母，支持以下显示器分辨率：1024x768、1280x768、1280x1024、1366x768、1440x900。
• 转换器从 HDMI 源获取电源，因此无需外部电源。
• 适合与 Raspberry Pi 一起使用



778-1882	黑色 HDMI 转 VGA 适配器 公至母 HDMI至VGA
----------	--------------------------------

串行电缆组件 DB25 到 DB25 电缆组件

RS DB25 到 DB25 电缆用于串行或并行应用。
• 箔屏蔽
• 灰色热塑性套管
• 金属护套



758-7438	10m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 公 DB25
758-7444	10m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 母 DB25
758-7422	2m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 公 DB25
758-7431	2m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 公 DB25
758-7453	2m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 母 DB25
758-7447	2m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 公 DB25
758-7434	6m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 公 DB25
758-7456	6m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 母 DB25
758-7440	6m RS-232 串行电缆组件 公 DB25 至 母 DB25

USB 电缆组件 USB 到串行转换器

此键盘、视频、鼠标 (KVM) 电缆组件允许通过串行 DB9 接口将外设连接至 USB 设备。
• 连接串行到 USB 设备
• USB A 公对 DB9 公装配
• 插头和间隙设置
• 不需要中断 (IRQ)
注：如使用该转换器将便携式计算机 (无串行端口) 与带有串行端口的 PLC 连接，则此产品无法工作。PLC 的制造商建议使用 PCMCIA 到 RS232 转换器 (库存号 877-7240)



550-170	KVM 混合电缆组件
---------	------------

数字式视频和屏幕电缆组件 SVGA PVC 显示器电缆

SVGA 显示器电缆包括同轴和双绞线高级屏蔽视频电缆的组合，带黑色 PVC 套管。这些 SVGA 显示器电缆的典型应用包括展示设备、视频分离器和 KVM。



758-7523	10m 黑色 VGA 显示器电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5010	1m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5013	2m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
758-7526	2m 黑色 数字视频和显示器电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
758-7532	30m 黑色 VGA 显示器电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5017	3m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5023	3m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5026	5m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
758-7529	5m 黑色 数字视频和显示器电缆组件 公至公 SVGA至SVGA
913-5029	7.5m 黑色 SVGA 视频电缆组件 公至公 SVGA至SVGA

串行电缆组件 便携式 PC 电缆，9 路母至 9 路母

这些便携式 PC 电缆可完全屏蔽 EMI/RFI 干扰，且其全模设计提供最佳的应力消除。
• 两端均连接全模制 9 引脚 D 型连接器



758-7541	1m 串行电缆组件 母 CD 09S 至 母 CD 09S
758-7545	2m 串行电缆组件 母 CD 09S 至 母 CD 09S



计算机电缆组件/电缆附件，电缆扎带及工具

串行电缆组件 鼠标延长电缆

5m 延长电缆，适用于鼠标电缆延长。
• 高品质模制且完全屏蔽的电缆
• 允许 PC 与桌面相隔较远距离
• 镀金连接器
• 电缆带有公到母连接器



287-9460	5m 串行电缆组件 公 DB9 至 母 DB9
294-9402	5m 串行电缆组件 公 PS/2 至 Female PS/2

热缩和冷缩套管 管道，收缩率 2:1

高度灵活，低收缩温度热缩管道。易于操纵和安装，其低收缩温度 (85°C) 提供快速恢复，可实现高容量商用的最大效率，并且适合在精细温度敏感材料 (例如 PVC 护套电线和电缆) 上使用或靠近这些材料使用。虽然不具有阻燃性能，但即符合汽车火焰传播标准 MVSS 302。典型应用于电气绝缘绝缘、颜色编码、热敏设备涂层、颜色编码标记、低温条件下可快速恢复、极好的物理和电气性能。
工作温度范围 -40°C 至 +125°C
最低恢复温度 +80°C
介电强度 15kV/m (最小) (符合 IEC 243)
耐氧化性 无腐蚀性 ASTM D2671
阻燃 符合 MVSS 302 标准要求
液体耐受性 符合 ISO 1817 标准要求
尺寸

孔径尺寸 D (最小)	1.6	2.4	4.8	6.4	9.5	12.7	19.0	25.4
收缩孔径尺寸 D (最大)	0.8	1.2	2.4	3.2	4.8	6.4	9.5	12.7
收缩壁厚 (W) 标称	50	55	55	65	65	65	80	95

700-4677	红色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 1.6mm 直径 10m 长
700-4699	红色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 6m 长
700-4692	红色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 19mm 直径 6m 长
700-4712	黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 6m 长
700-4620	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 1.6mm 直径 10m 长
700-4661	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 6m 长
700-4664	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 19mm 直径 6m 长
700-4624	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 2.4mm 直径 10m 长
700-4630	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 3.2mm 直径 10m 长
700-4649	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 6m 长
700-4646	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 6m 长
700-4658	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 9.5mm 直径 6m 长

热缩和冷缩套管 聚烯烃热收缩管 2:1

热收缩管，用于绝缘、保护和强化端接和电线接头。
很柔软
高度阻燃
高机械和电气强度，具有耐腐蚀性和耐湿性的特点
可用于电气、汽车和航空行业中电线和线束的绝缘、覆盖、护套
认可
UL 认证



666-852	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 1.6mm 直径 25m 长
666-919	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 10m 长
666-925	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 19.1mm 直径 6m 长
666-868	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 2.4mm 直径 25m 长
666-931	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 25.4mm 直径 3m 长
666-874	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 3.2mm 直径 20m 长
666-880	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 20m 长
666-896	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 15m 长
666-903	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 9.5mm 直径 12m 长

热缩和冷缩套管 RS 热收缩套件

此套件包含 170 件分类热收缩管，提供各种直径、颜色和收缩率。它适合于需要少量多种类型的维护或维修技术人员。
• 170 混合热收缩部件
• 尺寸范围：2.4mm 至 12.7mm
• 提供粘剂内衬 3:1 和非粘剂内衬 2:1 收缩率
• 阻燃
• 随附有用的存储盒



397-679	黑色、蓝色、棕色、绿/黄色、红色、白色、黄色 聚烯烃 FR 树形安装件 带电缆孔 2:1 3:1 收缩比
---------	---

热缩和冷缩套管 热收缩管道 2:1

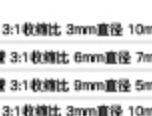
最新协调颜色提供各种型号，以支持关于符合 BS 7671 的相似颜色的 IEE 规则。此产品还可以用作护套，为符合最新消防安全标准对电缆进行升级，无卤热收缩，超出伦敦地铁和 MOD 的要求并且视消防安全最重要。区域，例如公共建筑物、公共交通、地铁系统、海底、医院和机场等。
高阻燃性，火焰温度指数在 350°C 以上
完全无卤素
极低温，符合 LUL 要求
无毒烟释放
高收缩率，40% 以上
适用于绝缘、电缆保护、电缆识别和连接器封装
用作护套，为符合全部消防安全标准对电缆进行升级
以 1.2m 的切割长度供货
认可
E 1042-A6-March 2002, IEC 60684-3-216 C 型, DEF Stan. 59-97 第 3 期 8 型, BS33 198 第 3 部分 15 型



268-4969	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 1.6mm 直径 1.2m 长
268-5041	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 25.4mm 直径 1.2m 长
268-5057	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 38.1mm 直径 1.2m 长
267-2017	黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 1.2m 长
537-8061	棕色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长
211-6258	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 1.2m 长
211-6206	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 2.4mm 直径 1.2m 长
211-6286	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 25.4mm 直径 1.2m 长
211-6292	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 38.1mm 直径 1.2m 长
211-6220	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 1.2m 长
211-6236	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 1.2m 长
211-6242	黑色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长

热缩和冷缩套管 聚烯烃热收缩管 3:1 (卷)

卷式热收缩管通用聚烯烃管道，具有高介电强度且对常见液体和溶剂有良好的耐受性。理想的 3:1 收缩率和电气及物理特性使其适用于各种应用，包括机械保护、电气绝缘、应力消除、捆扎、电线、电缆、管道和电子部件标识。
• 收缩率 3:1
• 极好的物理和电气性能
• 极好的耐化学性和耐湿性
认可
UL224 135°C 文件 E337635, CSA 文件 LR51368-2, CSA 400-1-9



700-4582	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 3mm 直径 10m 长
700-4589	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 6mm 直径 7m 长
700-4595	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9mm 直径 5m 长
700-4453	透明 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 3mm 直径 10m 长
700-4456	透明 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 6mm 直径 7m 长
700-4450	透明 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9mm 直径 5m 长
700-4548	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 12mm 直径 4m 长
700-4541	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 18mm 直径 3m 长
700-4545	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 24mm 直径 3m 长
700-4532	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 3mm 直径 10m 长
700-4535	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 6mm 直径 7m 长
700-4539	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9mm 直径 5m 长

热缩和冷缩套管 PVDF 管道 (额定值 +175°C)

2:1 收缩率
薄型半刚性聚乙烯
阻燃
耐化学性、耐腐蚀性和耐湿性
为电线和接头提供机械保护
提供 1.2m 长型号
工作温度 -55°C 至 +175°C
低收缩温度 +170°C (在 130°C 时开始收缩)
电介介 43kV/mm
认可
NASA SP-R-0022A 标准要求 TML 1.0% CVM 0.1% 通过, IEC 60684-3-228
标准 AMS-DTL-23063/8, UL224 150°C, 600V VW-1 E75077 CSA C222 编号 198, 1 150°C, 600V CFT VG 95343 Tel 5 F 型

398-464	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 1.6mm 直径 1.2m 长
398-408	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 1.2m 长
398-391	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 19.1mm 直径 1.2m 长
398-458	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 2.4mm 直径 1.2m 长
398-385	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 25.4mm 直径 1.2m 长
398-442	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 3.2mm 直径 1.2m 长
398-436	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 1.2m 长
398-420	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 1.2m 长
398-414	透明 含氟聚合物 热缩套管 2:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长

热缩和冷缩套管 粘结剂内衬 - 阻燃 3:1

柔性、阻燃热收缩管道带有整体粘剂的粘剂内衬，设计用于提供永久性密封。热收缩可用于各种应用，如电线接头、电缆护套、线束接头、电气部件的应力消除装置和保护套管等。该套管由氟树脂聚合物材料制成，具有特殊合成粘剂内衬，加热时可融化，并利用外壁的收缩作用将其压入部件空隙。冷却时，该套管形成半柔性的弹性均质密封，且可控制厚度。
• 收缩率 3:1
• 粘性衬套
• 阻燃
• 提供各种颜色和尺寸
• 长度为 1.2m，长度为 300mm 的无色版本除外
标准 AMS-DTL-23063/4, 3 类, UL224, 125°C, 600V E75077 CSA C222 No.198.1.



241-7618	白色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 40mm 直径 1.2m 长
241-7393	白色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 6.4mm 直径 1.2m 长
241-7444	白色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长
241-7438	红色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9mm 直径 1.2m 长
241-7416	黄色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长
481-1810	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 12.7mm 直径 1.2m 长
481-1826	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 19mm 直径 1.2m 长
481-1832	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 24mm 直径 1.2m 长
481-1775	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 3mm 直径 1.2m 长
481-1854	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 40mm 直径 1.2m 长
481-1804	黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长
241-7422	蓝色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长

热缩和冷缩套管 聚烯烃热收缩管 2:1

阻燃、柔性热收缩聚烯烃管；特别适用于电气、汽车和航空行业中的电线和线束套管、颜色编码、绝缘、保护和护套。
• 各种颜色，包括符合 BS7671 的新阶段颜色
• 可提供 1.2m 长型号
• 很柔软
• 阻燃 (透明除外)
• 高机械和电气强度
• 耐腐蚀和耐湿
• 所列内型尺寸为收缩前尺寸 (最小)
认可
UL224 VW-1 E48762, CSA C222 No198.1
标准: MIL SAE-AMS-DTL 23063/ 5 分类 1, 无色除外, IEC 60684-3-212 A 和 B, BS33 198 第 3 部分 11b, VG 95343 第 5 部分 A 型和 B 型



398-054	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 12.7mm 直径 1.2m 长
398-048	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 19.1mm 直径 1.2m 长
398-098	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 3.2mm 直径 1.2m 长
398-082	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 4.8mm 直径 1.2m 长
398-076	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 1.2m 长
398-060	绿/黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长
399-984	透明 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 38.1mm 直径 1.2m 长
399-524	黄色 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 6.4mm 直径 1.2m 长
398-228	黑色 R2 BLACK 1.6MM 25M 2:1 收缩比 1.6mm 直径 1.2m 长
398-149	黑色 R2 BLACK 25.4MM 3M 2:1 收缩比 25.4mm 直径 1.2m 长
398-206	黑色 R2 BLACK 3.2MM 20M 2:1 收缩比 3.2mm 直径 1.2m 长
398-177	黑色 R2 BLACK 9.5MM 12M 2:1 收缩比 9.5mm 直径 1.2m 长



热缩和冷缩套管 便携式、可堆叠或壁装套件（包括通用颜色）

单击套件中可以叠放、输送或壁挂的闭合端孔。标准级柔高阻燃的辐照聚烯烃管道。带颜色的和无色的发光热收缩：用于在断电透集中转换为光能成安全标记。粘附剂内衬热收缩：带有整体粘附的粘附剂内衬，可提供永久密封来防潮。当受冷时，套管变为半柔性、坚韧的同类密封膜。带有可控壁厚。无卤热收缩：通过严格的伦敦地铁标准。低毒烟排放、低烟、非常高的火焰温度指数。在 350 °C 以上。氟聚合物无色热收缩：极薄、无色且柔软，适合于套管外部标签，提供环境保护。热收缩防水压接合：覆以双壁热收缩管道和热熔内衬。极好的应力消除，视觉检查、耐溶性和耐潮性，有良好的物理和电气特性。



487-3852 分类 聚烯烃 热缩套管 2:1 收缩比 Assorted 直径

热缩和冷缩套管 热收缩套管 3:1

无卤热收缩。超出伦敦地铁和 MOD 的要求并且视消防安全最重要。区域，例如公共建筑物、公共交通、地铁系统、海底、医院和机场等。高阻燃性。火焰温度指数在 350°C 以上。完全无卤素。板低烟，符合 LUL 要求。无毒烟排放。高氧指数，40% 以上。适用于绝缘、电缆保护、电缆识别和连接器封装。用作护罩，为符合全部消防安全标准对电缆进行升级。包装包含 5 x 1.2mm 长度，黑色。标准：E 1042-A6-March 2002、IEC 60684-3-216 D 型、BS3G 199 第 3 部分 15 型。



281-2805 黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 1.5mm 直径 1.2m 长
281-2855 黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 18mm 直径 1.2m 长
281-2811 黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 3mm 直径 1.2m 长
281-2883 黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 40mm 直径 1.2m 长
281-2833 黑色 聚烯烃 热缩套管 3:1 收缩比 9mm 直径 1.2m 长

电缆扎带 不锈钢电缆扎带

这些不锈钢电缆扣特别适合在尼龙电缆扣不适用的应用中用作理想替代品。316 不锈钢有很好的耐磨性、耐蚀性、防辐射、耐气候性以及极端温度耐受性。它们有更大的负载承载能力。可用于一般捆扎应用。

- 提供未涂层和聚酯涂层不锈钢
- 阻燃
- 高拉伸强度
- 自锁式设计
- 最佳的耐高湿、耐化学制品、耐候和耐磨性应用

适用于石油和天然气、航海、化学和维护等行业内的应用。认可 ABS、DNV、劳埃德船级社、UL 标准：IEC 62275 (2006), UL-1565

123-5029 不锈钢 漆珠 电缆扎带 360mm x 12mm
743-6169 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 150mm x 4.6mm
159-5357 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 200mm x 4.6mm
159-5313 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 200mm x 7.9mm
159-5329 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 360mm x 4.6mm
159-5335 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 360mm x 7.9mm
547-4305 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 520mm x 4.6mm
547-4311 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 520mm x 7.9mm
743-6166 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 680mm x 7.9mm
743-6178 金属 316 不锈钢 漆珠 电缆扎带 840mm x 7.9mm
547-4327 黑色 聚酯涂层不锈钢 漆珠 电缆扎带 200mm x 4.6mm
547-4333 黑色 聚酯涂层不锈钢 漆珠 电缆扎带 360mm x 4.6mm

热缩和冷缩套管 预切割套管 2:1

预切割散热片套管由柔性辐照聚烯烃制成。高机械和电气强度，耐腐蚀性。提供 300mm 的预切割长度，便于使用和存储。认可 UL224 125°C 600V VW-1 E48762, CSA C22.2 No198.1 标准：MIL SAE-AVS-DTL 23053/5 1 类，无色除外。IEC 60684-3-212 A 和 B, BS3G 199 第 3 部分 11b, VG 95343 第 5 部分 A 和 B



443-4889 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 1.6MM C CLR 2:1 收缩比 1.6mm 直径 30cm 长
443-4952 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 12.7MM C CLR 2:1 收缩比 12.7mm 直径 30cm 长
443-4968 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 19.1MM C CLR 2:1 收缩比 19.1mm 直径 30cm 长
443-4895 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 2.4MM C CLR 2:1 收缩比 2.4mm 直径 30cm 长
443-4974 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 25.4MM C CLR 2:1 收缩比 25.4mm 直径 30cm 长
443-4980 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 38.1MM C CLR 2:1 收缩比 38.1mm 直径 30cm 长
443-4946 透明 聚烯烃 热缩套管 A2 9.5MM C CLR 2:1 收缩比 9.5mm 直径 30cm 长
417-7299 黑色 聚烯烃 热缩套管 B2 19.1MM C B,K 2:1 收缩比 19.1mm 直径 30cm 长
417-7306 黑色 B2 BLACK 25.4MM 3M 2:1 收缩比 25.4mm 直径 30cm 长
417-7249 黑色 B2 BLACK 3.2MM 20M 2:1 收缩比 3.2mm 直径 30cm 长
417-7261 黑色 B2 BLACK 6.4MM 15M 2:1 收缩比 6.4mm 直径 30cm 长
417-7277 黑色 B2 BLACK 9.5MM 12M 2:1 收缩比 9.5mm 直径 30cm 长

电缆扎带 极其灵活的不锈钢电缆扎带

梯型航海级 316 不锈钢电度扣，带或不带黑色聚酯环氧涂层。这些金属电度扣的结构使其比标准不锈钢电度扣具有更大柔性。高度坚固且耐用。柔性的内部表面，不会损坏电缆束。自锁设计。带或不带聚酯环氧涂层。应用：适用于石油和天然气、航海、化学和维护等行业内的大负荷应用。标准：ABS、DNV、劳埃德船级社、IEC 62275、UL-1565



121-618 金属 316 不锈钢 梯子 电缆扎带 225mm x 7mm
121-624 金属 316 不锈钢 梯子 电缆扎带 300mm x 7mm
121-646 金属 316 不锈钢 梯子 电缆扎带 610mm x 12mm
121-630 金属 316 不锈钢 梯子 电缆扎带 610mm x 7mm
121-652 黑色 聚酯涂层不锈钢 梯子 电缆扎带 225mm x 7mm
121-668 黑色 聚酯涂层不锈钢 梯子 电缆扎带 300mm x 7mm
121-674 黑色 聚酯涂层不锈钢 梯子 电缆扎带 610mm x 7mm

电缆扎带 易松脱-带涂层不锈钢制电缆扎带

不锈钢级 316 涂层易松脱电度扣，设计用于工业和海洋环境。所使用的不锈钢具有高化学品和盐损害耐受性，使其适用于恶劣的环境。黑色的聚酯涂层改进了不锈钢的处理性能并降低了摩擦，并融合大多数电度护套的颜色。不需要任何专用工具来安装这些电度扣。只需要将电度扣的末端穿过 2 个凸耳，再穿过环路，同时保持电度扣的张力，然后把末端往回折叠，穿过环路顶部，并在 2 个凸耳之间将其往下按便可以固定。

- 黑色聚酯涂层不锈钢
- 可进行手动应用
- 易松脱且可重复使用
- 最佳的耐腐性、耐辐射和耐磨损性能应用

适用于石油和天然气、航海、化学和维护等行业内的大负荷应用。认可 ABS、DNV、劳埃德船级社、UL



547-4399 金属 316 不锈钢 易松开 电缆扎带 230mm x 10mm
547-4406 金属 316 不锈钢 易松开 电缆扎带 450mm x 10mm
185-9364 黑色 316 不锈钢 易松开 电缆扎带 330mm x 10mm
185-8670 黑色 聚酯涂层不锈钢 易松开 电缆扎带 230mm x 5mm
185-8686 黑色 聚酯涂层不锈钢 易松开 电缆扎带 330mm x 5mm

热缩和冷缩套管 热收缩维修套件

工具箱型套件，包含多种热收缩管，设计用于帮助维修和维护电气和机械组件，包括保护和标识水、燃气和空气供应。套管直径 3.2 mm, 6.4 mm, 9.5 mm, 12.7 mm。收缩直径 1.6 mm, 3.2 mm, 4.8 mm, 6.4 mm。在整体式槽下方的较低部分有足够的空间来接受 RS 压接工具（库存号 534-806）、RS 热气球（库存号 433-8016）和附件（库存号 409-4762 和 409-4740）来补充维修套件。普通工作温度高达 135°C。收缩率：2:1 或 3:1。压接工作温度 105°C。高阻燃（UL224 VW-1），（除无色产品和压接外）



458-0645 RNF100 热收缩维修套件

电缆扎带 RS 标准尼龙电缆扣

标准不易松脱电度扣由经 UL 认证的尼龙 6.6 制成。这些电度扣特别适用于捆绑和组织电缆及电线，它们适用于各种应用。

- 高品质
- 适用于多种用途
- 易于使用螺纹拧紧
- 提供黑色和本色，具有各种尺寸
- 自熄灭符合 UL94V-2 等级



178-462 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
178-478 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 150mm x 3.6mm
178-484 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 190mm x 4.8mm
489-2140 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 203mm x 4.6mm
489-2156 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
233-455 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
233-465 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 150mm x 3.6mm
233-500 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 150mm x 3.6mm
233-461 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 190mm x 4.8mm
233-477 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 292mm x 3.6mm
233-487 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
233-493 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 380mm x 7.6mm

电缆扎带 本色尼龙螺丝固定

不可松脱。额定温度：-40°C 至 85°C。易燃性等级 UL94V-2。带螺钉安装孔，适合于捆绑电缆或组件，固定到恰当的位置。注：扣是本色尼龙制，不是插图中所示的白色。



601-079 尼龙 66 螺钉安装 电缆扎带 113mm x 2.5mm
601-085 尼龙 66 螺钉安装 电缆扎带 171.5mm x 3.7mm
601-091 尼龙 66 螺钉安装 电缆扎带 221.3mm x 4.2mm
601-108 尼龙 66 螺钉安装 电缆扎带 317.2mm x 7.8mm



电缆扎带 混合色电缆扣包

每包包含 250 个不易松脱电度扣，黄色、蓝色、红色、绿色和橙色各 50 个，以便于对电缆或组件进行颜色编码。特别适用于电缆和电线管理。

- 由尼龙 66 制成
- 易燃性等级 UL94V-2
- 包提供 7 种尺寸



233-528 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
233-691 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 150mm x 3.6mm
233-534 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 165mm x 2.5mm
233-540 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 203mm x 2.5mm
233-708 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 203mm x 4.6mm
233-714 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
233-792 多种颜色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 385mm x 4.8mm

电缆扎带 标识电缆扣

电度扣，带整块标识板（25mm x 8mm），白色尼龙 6.6 制成，可用热活或永久性钢笔作标记。



390-274 白色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm

电缆扎带 RS 可松脱电缆扣

尼龙 66
易松开



811-1612 尼龙 66 易松开 电缆扎带 150mm x 7.6mm
811-1616 尼龙 66 易松开 电缆扎带 250mm x 7.6mm
811-1795 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 125mm x 4.5mm
811-1805 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 150mm x 4.5mm
811-1600 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 150mm x 7.6mm
811-1808 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 203mm x 4.5mm
811-1802 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 250mm x 4.5mm
811-1619 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 250mm x 7.6mm
811-1811 黑色 尼龙 66 易松开 电缆扎带 300mm x 4.5mm

电缆扎带 黑色和本色抗紫外线电缆扣

电度扣由尼龙 66 耐气候电度扣制成，用于室外应用。

- 耐紫外线性能最佳
- 简单、快速安装
- 特别适用于室外使用
- 提供一系列尺寸

标准：UL 94V-2



811-1537 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
811-1533 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 450mm x 4.8mm
811-1482 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
811-1486 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 142mm x 3.2mm
811-1495 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 190mm x 4.8mm
811-1496 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 203mm x 4.6mm
811-1505 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
811-1511 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 7.6mm
811-1509 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 380mm x 7.6mm
811-1492 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 385mm x 4.8mm
811-1524 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 610mm x 9mm
811-1527 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 750mm x 7.5mm

电缆扎带 次微型电缆扎带

适用于直径缩减定位应用。提供黑色（防紫外线）或白色两款。



664-2883 尼龙 66 超微 电缆扎带 71mm x 1.6mm
664-2887 黑色 尼龙 66 超微 电缆扎带 71mm x 1.6mm

电缆扎带 黑色和本色热稳定电缆扣

热稳定电度扣由尼龙 6.6 制成，设计用于高达 105°C 的高热量应用。

- 适用于连续或外部暴露于高温（105°C）
- 易于使用且快速安装
- UL 94V-2 易燃性等级
- 提供黑色和本色

标准：UL 94V-2



811-1628 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 100mm x 2.5mm
811-1625 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 142mm x 2.5mm
811-1631 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 150mm x 3.6mm
811-1622 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 203mm x 2.5mm
811-1653 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 203mm x 4.6mm
811-1640 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 292mm x 3.6mm
811-1577 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 100mm x 2.5mm
811-1574 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 142mm x 2.5mm
811-1583 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 160mm x 4.8mm
811-1587 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 180mm x 3.6mm
811-1571 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 203mm x 2.5mm
811-1596 黑色 尼龙 66 热稳定 电缆扎带 203mm x 3.6mm

电缆扎带 RS 黑色和本色尼龙不易松脱电缆扣

不易松脱电度扣由 UL 认证的尼龙 6.6 制成。这些电度扣特别适用于捆绑和组织电缆和电线，应用各种各样。

- UL 94V-2 尼龙 66 材料
- 黑色或本色
- 适用于多种用途
- 易于使用螺纹拧紧
- 提供微型、标准或大负荷型号



811-1690 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
811-1704 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 142mm x 2.5mm
811-1710 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 160mm x 4.8mm
811-1694 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 203mm x 2.5mm
811-1707 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 385mm x 4.8mm
811-1701 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 550mm x 12.7mm
811-1697 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 250mm x 4.8mm
811-1650 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 4.8mm
811-1688 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 300mm x 7.6mm
811-1669 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 380mm x 7.6mm
811-1675 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 550mm x 12.7mm
811-1672 黑色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 610mm x 9mm

电缆扎带 阻燃电缆扎带

额定温度：-10 至 +85°C。尼龙 6.6 电度扣具有高级阻燃性能。此扎带适合于捆绑组件或电缆，具有不可松脱锯齿锁定功能。认可 UL 94 V-0



389-864 白色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 100mm x 2.5mm
389-870 白色 尼龙 66 不可松脱 电缆扎带 190mm x 4.8mm

电缆套管 编织套管

由于套管是编织而成，电线和电缆均可以通过套管壁走线。

- 优良耐磨性
- 耐紫外线
- 耐大多数化学制品和溶剂
- 易燃性等级 VW-1



408-237 5m 10mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-209 5m 10mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408-249 5m 15mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-205 5m 15mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408-233 5m 20mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-215 5m 20mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408-192 5m 30mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-211 5m 30mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408-259 5m 40mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-221 5m 40mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408-243 5m 5mm 直径 灰色 PET 可扩张 电缆套管
408-198 5m 5mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管

电缆附件， 电缆扎带及工具



电缆套管 VSR10 玻璃纤维编织套管

高柔性硅树脂浸渍编织玻璃套管提供保护，具有极佳的处理特性和高温能力。

- 耐大多数化学制品和溶剂
 - 柔性好 – 在直径为其孔径 10 倍以下的物体上弯曲时，不会出现扁平
 - 高度弹性 – 在弄平之后可以恢复圆形
 - 切割时有优良的耐磨损性
 - 低烟雾，无毒
 - 高氧指数
 - 不会点火
 - UL 认证 – 文件号：E151092
- 应用
高温绝缘
电缆捆束用于高温区域即加热器
公共交通系统 – 适用于地下使用
需注重耐火区域即公共场所



668–1242	5m 10mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1251	5m 12mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1254	5m 16mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1258	5m 20mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1267	5m 25mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1245	5m 6mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭
668–1248	5m 8mm 直径 天然色 玻璃纤维 电缆套管 无卤 自熄灭

电缆扎带底座 电缆扣鞍座

鞍座型螺钉安装电缆扣基座。分别提供针对室外和室内使用的黑色和白色型。夹子由尼龙 6.6 制成。

- 鞍座设计可提供最佳的稳定性
- 易于螺钉安装
- 提供黑色和本色，各种尺寸
- 自熄灭 UL 94 V-2



233–663	HC 系列 黑色 15mm x 10mm 电缆扎带安装 适用于4.8mm 宽扎带
233–685	HC 系列 黑色 23mm x 16mm 电缆扎带安装 适用于6mm 宽扎带
666–717	SM 系列 白色 15mm x 10mm 电缆扎带安装 适用于5mm 宽扎带
666–739	SM 系列 白色 23mm x 16mm 电缆扎带安装 适用于6mm 宽扎带

电缆扎带底座 自黏式电缆扣安装件

自黏式电缆扣安装件提供各种尺寸。 此自黏式电缆扣基座设计用于支持轻型捆束。 为了增加支撑力，提供用于螺钉的安装孔。

- 快速安装
- 强粘性基座
- 用于电缆组织认可
- UL 94 V-2 自熄灭 (除粘合剂之外)



666–751	HC 系列 天然色 自黏贴 13mm x 13mm 电缆扎带安装 适用于2.5mm 宽扎带
227–996	HC 系列 天然色 自黏贴 19.5mm x 19.5mm 电缆扎带安装 适用于4.8mm 宽扎带
885–9701	HC 系列 天然色 自黏贴 19mm x 19mm 电缆扎带安装 适用于4.1mm 宽扎带
885–9704	HC 系列 天然色 自黏贴 26.3mm x 26.3mm 电缆扎带安装 适用于5.6mm 宽扎带
229–560	HC 系列 天然色 自黏贴 29mm x 29mm 电缆扎带安装 适用于5mm 宽扎带
629–2514	HC 系列 天然色 自黏贴 38.5mm x 38.5mm 电缆扎带安装 适用于10.2mm 宽扎带
730–0335	HC 系列 黑色 自黏贴 38mm x 38mm 电缆扎带安装 适用于10.2mm 宽扎带

电缆套管 通用 PVC 套管

柔性PVC套管有多种尺寸和颜色，其制造符合 BS2848/3/85T，用于帮助全面保护电缆线束。

- 自熄灭
- 柔性
- 特别适用于绝缘电线
- 提供各种尺寸、长度和颜色

注: 该产品符合特定危险物质在电气设备和电子设备中的使用限制 RoHS 2002/95/EC。



404–500	10m 10mm 直径 灰色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–499	10m 10mm 直径 棕色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–229	10m 10mm 直径 黑色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–506	10m 10mm 直径 蓝色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–213	10m 6mm 直径 灰色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–207	10m 6mm 直径 棕色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–196	10m 6mm 直径 黑色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–203	10m 6mm 直径 蓝色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–174	30m 4mm 直径 绿色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–180	30m 4mm 直径 黑色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–225	50m 2mm 直径 绿色 PVC 电缆套管 自熄灭
404–235	50m 2mm 直径 黑色 PVC 电缆套管 自熄灭

电缆套管 母标志和盖

90° 6*3mm 推进式插座，可接受 0*75 至 2*3mm² 的电线。合适的压接工具，库存号 488–1364

PVC 盖可配装预压接或后压接，以避免延时错误



488–1342	19mm 透明 PVC 电缆套管 1508PVC
----------	--------------------------

电缆套管 卷装编织套管/分配器

由于套管是编织而成，电线和电缆均可以通过套管敷设线。由织物聚酯制成

- 优良耐磨性
- 自熄灭 UL94–V2
- 防紫外线
- 耐大多数化学制品和溶剂
- 温度范围 – 40 至 150°C

注: 切割端应通过熔接以防止磨损。



408–277	10m 10mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408–271	10m 25mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408–287	10m 40mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408–283	30m 12mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408–299	30m 19mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管
408–293	30m 3mm 直径 黑色 PET 可扩张 电缆套管

电缆套管 丙烯酸涂层玻璃纤维套管

轻型和柔性丙烯酸树脂涂层玻璃纤维编织电缆套管。 该套管用途非常广泛且具有较高的热等级，这使其适用于很多消费电器用具应用，如限制装置、火炉和烤箱。 及熔炉控制、继电器、断路器板、开关设备和其他商业及工业装置。

- 无卤素
 - 浸渍型玻璃纤维
 - 高耐磨损性
 - 最高温度为 450°C
 - 非磨损
 - 高柔性
 - 极佳的化学耐油、液体和腐蚀性化学试剂
- 标准: IEC 60884–3, UL 1441



398–745	5m 2mm 直径 红色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–751	5m 2mm 直径 黑色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–846	5m 4mm 直径 红色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–874	5m 4mm 直径 绿色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
399–568	5m 4mm 直径 棕色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–852	5m 4mm 直径 黑色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–880	5m 4mm 直径 蓝色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–896	5m 6mm 直径 红色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素
398–903	5m 6mm 直径 黑色 丙烯酸玻璃纤维 电缆套管 无卤素

电缆套管 护套 4.8/2.8mm

护套，设计用于 4*8mm 和 2*8mm 的直插式插座，库存号 488–1229 和 488–1213



488–1285	22mm 透明 PVC 电缆套管 1508PVC
488–1308	22mm 透明 PVC 电缆套管 1508PVC

电缆扎带底座 RS 电缆扣安装尼龙 66

薄型自黏式衬背电缆扣安装件由耐尼龙 66 制成。 特别适用于空间受限或无需使用孔和螺钉的应用。

- 自黏式电缆扣安装件
- 简单快速固定
- 尼龙 66 材料
- 自熄灭，UL 94V–2
- 本色或黑色



811–1713	HC 系列 天然色 自黏贴 19.5mm x 19.5mm 电缆扎带安装 适用于4.8mm 宽扎带
811–1717	HC 系列 天然色 自黏贴 29.2mm x 29.2mm 电缆扎带安装 适用于5.5mm 宽扎带
811–1723	HC 系列 黑色 自黏贴 12.5mm x 12.5mm 电缆扎带安装 适用于3.2mm 宽扎带
811–1726	HC 系列 黑色 自黏贴 19.5mm x 19.5mm 电缆扎带安装 适用于4.8mm 宽扎带
811–1729	HC 系列 黑色 自黏贴 29.2mm x 29.2mm 电缆扎带安装 适用于5.5mm 宽扎带



电缆夹及夹具 P 形夹，BZP 钢和不锈钢

安全夹制管子、管道和电缆的系列 P 形夹 提供亮镀锌钢或 A2 级 18/8 不锈钢 提供 TPE 或 PVC 衬垫，防止刮伤管道、电缆等。

温度范围 –30°C 至 60°C
各种规格单独提供，或将 104 个 BZP 钢材质的分类夹子作为套件提供。

RS 365–2294 的套件清单
夹子规格 5 6 8 10 13 16 19 21 25 29 35
数量 14 14 12 10 8 8 6 8 8 10 8
注: 并非套件中的所有规格都可以从 RS 标准产品范围内得到补充。



186–5353	黑色 电镀锌 P 形夹 10mm 捆束直径
186–5375	黑色 电镀锌 P 形夹 12mm 捆束直径
186–5381	黑色 电镀锌 P 形夹 16mm 捆束直径
186–5397	黑色 电镀锌 P 形夹 20mm 捆束直径
186–5404	黑色 电镀锌 P 形夹 25mm 捆束直径
186–5410	黑色 电镀锌 P 形夹 32mm 捆束直径
287–5581	黑色 电镀锌 P 形夹 40mm 捆束直径
287–5597	黑色 电镀锌 P 形夹 50mm 捆束直径

电缆夹及夹具 自黏式可调整电缆夹

梯形扣件易于解开和扣紧
可选 M2 平头螺钉孔
尺寸 (mm)
库存号 A B S L 最大束直径
404–455 18 25 8 58.5 17
404–449 21 30 12 79.4 22
404–443 25 35 14 85.5 26



404–455	灰色 尼龙 66 自黏贴 可调夹 17mm 捆束直径
404–449	灰色 尼龙 66 自黏贴 可调夹 22mm 捆束直径
404–443	灰色 尼龙 66 自黏贴 可调夹 26mm 捆束直径

电缆夹及夹具 螺钉安装易松开的带状电缆夹

黑色聚乙烯中的可松脱带状模制电缆夹，有三种类型 – A, B 和 C 型，分别对应 26 路，40 路和 64 路电缆。 通过顶部嵌条和底座侧面支撑锯齿纹之间的夹持片的锯齿动作保持顶部位置，当手指对释放杆施力时，可轻松释放。 随附自黏式安装垫 (2 用于尺寸 A, 3 用于尺寸 B 和 C)，或使用 M2.5 或 6 BA 埋头螺钉安装。工作温度范围: –40°C 至 +70°C。 有关 RS Speedbloc 电缆，请参见 RS 库存号 360–093 (典型系列)



609–483	灰色 PP 扁平电缆夹 107 x 17 x 15mm
609–499	黑色 PP 电缆夹 76.30 x 17 x 15mm
609–506	黑色 PP 扁平电缆夹 51.25 x 17 x 15mm

电缆夹及夹具 不干胶型微电线鞍座

微电线鞍座，带粘性底座。适用于超小型电缆和电线，可确保其固定到位且不会移动。

微电线鞍座，带弹簧顶部装载，适用于对空间要求极为严格的应用

短凸出物位于面部下方
材料尼龙 6–6, RMS–01
易燃性等级 UL94V–2
颜色: 本色
尺寸 (mm)
粘性底座 A B C D E F G
241–4760 4.1 1 7.1 4.6 1.5 2 9.4
241–4776 6.1 2.8 7.1 4.6 1.5 2 9.4
241–4782 7.4 3 9.1 6.4 2 4.1 12.7
241–4798 9.1 4.1 10.7 7.9 2 4.1 12.7
241–4805 11.2 6.1 11.9 8.9 2 4.1 12.7
241–4827 13 7.6 11.9 8.9 2 4.1 12.7



241–4805	尼龙 66 电缆夹 11.2 x 12.7mm
241–4827	尼龙 66 电缆夹 13 x 12.7mm
241–4760	尼龙 66 电缆夹 4.1 x 9.4mm
241–4776	尼龙 66 电缆夹 6.1 x 9.4mm
241–4782	尼龙 66 电缆夹 7.4 x 12.7mm
241–4798	尼龙 66 电缆夹 9.1 x 12.7mm

电缆夹及夹具 自黏式金属电缆夹

金属电缆夹适用于电缆和管，您可以轻松将其环绕成不同直径且固定到位。 所有夹子都有一个大的自粘表面，便于挂接。

- 快速连接
- 可调
- 可将电缆牢固固定到位
- 重新打开和关闭



475–198	铝 自黏贴 开臂夹 9mm 捆束直径
475–160	铝 自黏贴 开臂夹 9.5mm 捆束直径

电缆夹及夹具 带状电缆不干胶型夹

所有物件构成一个大的自粘结面积。 PVC 带状电缆卡箍有两种尺寸，包括各种带状电缆宽度。自黏式基座。工作温度: –20°C 至 +50°C。



233–190	灰色 PVC 自黏贴 扁平电缆夹 13 x 25 x 6mm
233–190	灰色 PVC 自黏贴 扁平电缆夹 24 x 25 x 6mm

电缆夹及夹具 圆形自黏式夹

所有物件构成一个大的自粘结面积。
适用于直径在 4*06mm 和 15*75mm 之间的电缆束。
夹由具 UL 易燃性 94V–2F 的天然尼龙制成
用于移除或添加电缆的柔性中心销楔



404–437	尼龙 66 自黏贴 电缆夹 13.51mm 捆束直径
404–427	尼龙 66 自黏贴 电缆夹 15.75mm 捆束直径
404–433	尼龙 66 自黏贴 电缆夹 7.11mm 捆束直径
404–459	尼龙 66 自黏贴 圆形夹 4.06mm 捆束直径

电缆夹及夹具 Conclamp 电缆衬套，带端子板

Conclamp 系统是一种在设备外壳内提供电缆接入、夹紧和端接的多用工具。包含一个 M20 电缆入口衬套、一个电缆夹和一个由棕蓝两色圆点标识的 3 路 10 A 端子板。M20 衬套可替换为压缩型压盖 (RS 库存号 127–647)。 深度指“面板背后”的深度。



390–022	蓝色 棕色 尼龙 66 管臂夹 28 x 59mm
---------	---------------------------

电缆夹及夹具 Conclamp 电缆衬套

Conclamp 系统是一种在设备外壳内提供电缆接入、夹紧和端接的多用工具。适用于面板背后深度受限但可在其他任何地方端接电缆的应用。 深度指“面板背后”的深度。



614–491	黑色 尼龙 66 管臂夹 24 x 28mm
---------	------------------------



剥线钳 RS 绞合和实心电缆剥线钳

剥线钳带有刀片，确保整齐、精确的剥离。特殊轮廓设计舒适型把手减少操作员疲劳。特殊的锁定盖设计，易于储存。



540-1515	剥线钳 0.13~2.07mm ² 剥线能力 适用于绞合电缆 155mm总长
540-1509	剥线钳 0.2~0.8mm ² 剥线能力 适用于实心电缆 155mm总长
540-1492	剥线钳 2.6~8mm ² 剥线能力 适用于实心电缆 155mm总长

电缆切割器 精密切割器

用于精密工作的高质量落锯钢和切割器。小心对准边沿制造。所有类型包含回动弹簧和塑料覆盖的手柄，确保最大的使用简便。



544-386	齐平 电缆切割器 2111RS 115mm 总长 1.5mm 切割能力
544-370	齐平 电缆切割器 2112RS 115mm 总长 1.5mm 切割能力

剥线钳 标准电缆剥线钳

电缆剥线钳，可快速有效地剥离圆形电缆的外部绝缘层。包括弹簧式夹持臂，带刀片，切割深度最大可调节 3mm。简单的夹持和旋转作用，确保干净切割电缆一圈。按下侧按钮即可 90° 旋转刀片，在此位置，该工具可沿着电缆长度进行切割，确保轻松剥除绝缘层。V 形塑料钳口安装在夹持臂上，可以更轻松地沿电缆旋转工具。4.5-26mm 直径的剥离范围。提供备用刀片 (RS 667-3430，还提供 469-7046 替代已经停产的 547-442)。



541-7015	KEPS-CSSD1 剥线钳 45~26mm剥线能力 适用于圆电缆
469-7046	替换 剥线钳刀片 适用于电缆剥线钳

剥线钳 三重动作电缆剥线钳

专业大负荷电缆剥线钳，带有独特的螺旋切割装置。旋转式、线性或螺旋式切割。这些工具代表独特的螺旋式剥线选择器，适用于难以剥离的绝缘层，如丁基、橡胶等。PTFE 刀片外壳搭载超锋利的刀片，显著减少摩擦，提供更顺畅的剥离表现。提供备用刀片，适用于 4.5-29mm 剥线钳 (RS 262-0167)。注: Rotax 29 - 库存 2620151 - 通过绝缘切割厚度高达 3mm。



262-0151	ROT29RTGRS01/001 剥线钳 4.5~29mm剥线能力 适用于高电缆
262-0173	剥线钳 19~40mm剥线能力 适用于高电缆
262-0167	替换 剥线钳刀片 适用于电缆剥线钳

剥线钳 RS 手动剥线钳

两种高质量剥线钳，带有轻型防腐涂层框架。单步剥线动作。弹簧杠杆机制减少操作员疲劳。



542-3341	剥线钳 0.8~2.6mm剥线能力 155.5mm总长
542-3357	剥线钳 1~3.2mm剥线能力

剥线钳 UTP/STP 数据电缆剥线钳

用于所有 UTP/STP、类别 4/5/5e/6/7、Premise 配线、数据电缆、电话电缆、多芯电缆和光纤电缆的外部剥线剥线钳。自动调节，可获得不同的护层厚度，不需要浪费刀片设置时间。每次建立安全的切环。完全密封的刀片，确保总体安全。电缆直径范围: 3 - 11mm。



161-373	剥线钳 3~11mm剥线能力 适用于双绞线电缆 90mm总长
---------	--------------------------------

剥线钳 RS 自动剥线钳

专业的完全自动自调整电线剥线钳，适用于圆形、椭圆形以及扁平电线和电缆。精密碳钢层压剥线刀片。紧凑型活套把手设计，可增强控制并确保平滑剥线动作。可调节电线挡块以预设精确的剥离长度。屏蔽式切割器，用于确保安全。由高级聚合物和碳钢制成，确保耐用性和长工具寿命。提供备用钳口，适用于 0.08-2.5 sq.mm 剥线钳 (RS 382-2853)。提供备用钳口，适用于全自动 0.2-6 sq.mm 剥线钳 (RS 243-263)。



382-2847	MM25RTGRS01/001 剥线钳 0.08~2.5mm ² 剥线能力
243-257	剥线钳 10~24AWG剥线能力 适用于扁平 圆形电缆 197mm总长
384-7385	剥线钳 6~16mm ² 剥线能力
243-263	剥线钳 0.2~6 sq.mm

剥线钳 自动（手枪式）剥线钳

自调整，带有硬钢刀片。中碳钢框架。玻璃填充尼龙注塑软质手柄。集成电缆切割器（用于单条电线）、剥离长度调节和钳口张力控制。提供备用剥离钳口 (RS 613-050)。



613-044	剥线钳 0.2~6mm剥线能力 适用于高电缆 170mm总长
---------	--------------------------------

剥线钳 RS Pro 自动剥线钳

使用简单的剥线钳，在一次操作中从一系列电线尺寸中切割和剥开绝缘。手柄的单挤压，打开和关闭同步器钳口并从导线上整活地剥开。使用简单的剥线钳，在一次操作中从一系列电线尺寸中切割和剥开绝缘。手柄的单挤压，打开和关闭同步器钳口并从导线上整活地剥开。锌合金主体和手柄、中碳钢剥线机制、PVC 注塑软把手。切割和剥线钳刀片由高级碳钢制成。弹簧钢制成的自动复位张力簧。适合与 PVC、硅树脂橡胶等一起使用。



663-617	剥线钳 8~22AWG剥线能力 适用于PVC 电缆 165mm总长
---------	-----------------------------------



电缆切割器 大负荷棘轮作用电缆剪

聚作用大负荷电缆切割器，具有强大的双爪棘齿钳口闭合力和与类似切割能力的较长杠杆类型相比，相对较小的物理尺寸可轻松接近和处理。聚乙烯把手。不适用于铜线铠装电缆。



541-6898	电缆切割器 250mm 总长 240mm ² 切割能力
----------	--

电缆切割器 轻负荷电缆剪刀

轻负荷曲钳口，用于高效的剪切铜导线。橡胶把手。弹簧回位钳口。安全锁扣以锁定闭合钳口。



450-3496	电缆切割器 165mm 总长 3mm 切割能力
----------	-------------------------

电缆切割器 大负荷切割器

通用低成本大负荷切割器系列。铬钒钢钳嘴。黑色 PVC 注塑手柄。大负荷橡胶把手，包括指状挡块。



732-820	斜口钳 电缆切割器 125mm 总长 1.2mm 切割能力
732-836	斜口钳 电缆切割器 150mm 总长 1.2mm 切割能力
732-785	斜口钳 电缆切割器 175mm 总长 1.2mm 切割能力

电缆切割器 对角切割器/钳

强韧的钳子和切割器。落锯钢钳。两件式手柄把手和手指保护，带有耐用的防滑把手。标准: BS3067。



487-242	斜口钳 电缆切割器 127mm 总长 1.8mm 切割能力
487-094	斜口钳 电缆切割器 180mm 总长 2mm 切割能力

电缆切割器 高质量电缆剪

碳钢圆形钳嘴设计用于剪切铜和铝。刀头 46mm 宽 x 14mm 深。剥离能力为 0.3 至 25mm² 或 0.5 至 50mm²。无缝乙烯树脂手柄舒适适用。



541-6551	电缆切割器 162mm 总长
541-6567	电缆切割器 238mm 总长

电缆切割器 工程师切割器

顶切钳，具斜切刀口，可切割 2mm 硬钢丝。高品质通用工程师切割器和钳子系列。铬钒钢主体。斜切刃。符合人机工程设计的红色弓形手柄，带 PVC 把手，提供最大的操作性能和舒适感。



449-9533	电缆切割器 130mm 总长 2mm 切割能力
449-9527	电缆切割器 165mm 总长 2mm 切割能力

电缆切割器 通用电子切割器

高质量切割器，具有坚固的压制钢架、铆接接头和精密研磨钳口。是小负荷频繁作业的理想之选。



606-507	电缆切割器 TR305B 138mm 总长 1.63mm 切割能力
602-224	齐平 电缆切割器 TR20M 132mm 总长 0.81mm 切割能力
606-484	齐平 电缆切割器 TR25P 133mm 总长 1.02mm 切割能力
606-490	齐平 电缆切割器 TR30 138mm 总长 1.3mm 切割能力
602-230	齐平 电缆切割器 TR3015 138mm 总长 1.3mm 切割能力
602-246	斜角 电缆切割器 TR30T 137mm 总长 1.02mm 切割能力
606-557	固定夹 适用于齐平和标准切割器

电缆切割器 RS 对角切割器

外形精准的节能型特制切削刃，可用于软线和钢琴丝。切削刃，带外斜角。由高级钢制成，具有镜面抛光和滑动保护。两个组件手柄，易于使用；经过 VDE 测试，符合 IEC 900 1000V 标准：德国制造。



161-170	斜口钳 电缆切割器 160mm 总长 3.5mm 切割能力
---------	-------------------------------

电缆切割器 切割器

一系列低成本、通用的小负荷切割器。设计用于教学环境或专业、产品质量工具不重要的类似应用场合。旨在为那些仅需应急使用的领域提供金钱价值。不锈钢工具，装有模塑塑料把手和轻质复位弹簧。工具钢工具，装有 PVC 手柄和快速复位螺旋弹簧。



536-420	半齐平 电缆切割器 110mm 总长 1.2mm 切割能力
536-414	头切刀 电缆切割器 100mm 总长 1.2mm 切割能力
536-329	侧切 电缆切割器 110mm 总长 1.2mm 切割能力
536-379	侧切 电缆切割器 110mm 总长 1.2mm 切割能力



电缆存放架和配线架 音频电缆卷筒

聚丙烯型 (CR-P) 和钢型 (CR-S) 大负荷电缆卷筒。两种型号安装在坚固的钢管框架上，并具有带一体式弯柄的摩擦制动。

- 内置夹可提供电缆保护并将电缆固定到轴套上
- 大轴套直径确保在卷绕到卷筒上时，不超过电缆的最小弯曲半径，这可保护电缆并防止扭结
- CR-P 模型由高抗冲聚丙烯制成，带可拆卸的侧法兰，可被切割以容纳面板安装连接器
- CR-P 模型由钢制成，带可拆卸的塑料轴套板，可以轻松地被切割以容纳面板安装连接器

库存号 尺寸 (mm) 材料 颜色 电缆外径的最大电缆容量 (m):

379-3727 240 塑料 红色 60m 25m 20m

379-3733 300 塑料 橙色 115m 33m 30m

379-3705 380 钢 蓝色 215m 65m 55m

379-3755 460 钢 蓝色 350m 110m 90m

注: 电缆需单独订购



379-3711	钢 电缆机架 卷绕法兰 280 (Dia.) x 54mm
379-3705	钢 空电缆卷筒 空电缆卷 380 (Dia.) x 40mm 55 m 65 m 215 m长电缆容量
379-3755	钢 空电缆卷筒 空电缆卷 460 (Dia.) x 40 x 120mm 90 m 110 m 350 m长电缆容量
379-3727	塑料 空电缆卷筒 空电缆卷 240 (Dia.) x 30 x 100mm 20 m 25 m 60 m长电缆容量
379-3733	塑料 空电缆卷筒 空电缆卷 300 (Dia.) x 30 x 100mm 30 m 33 m 115 m长电缆容量

电缆螺旋缠绕管 聚乙烯螺旋电缆缠绕管

预成型的柔性聚乙烯螺旋缠绕线，可以通过缠绕在电缆模板周围扩展，从而保护和组织电缆。引线孔允许电缆在任意点上分支。快速有效的系统，能够连续调整或重复使用。

柔性耐用

用于组织和保护电缆和软管

可重复使用

易于应用到电气安全带、电缆和线束



227-968	聚乙烯 螺旋缠绕线 适用于1.5-10mm直径电缆
227-974	聚乙烯 螺旋缠绕线 适用于4-25mm直径电缆
227-980	聚乙烯 螺旋缠绕线 适用于9-32mm直径电缆

电缆标记 RS 自黏式电线标记

这些自黏式电线标记将粘贴在电线上，可用于永久性标识。电线标记可用于不同直径的电缆，并且可在连接端子之前或之后应用。

粘贴在电缆上，可用于永久性标识

可在连接端子之前或之后应用

布类型标签



812-1537	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1528	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1530	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1534	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装

电缆存放架和配线架 可调节电缆机架

用于存储和分配电线卷筒

随附 4 根可调节高度位置的悬杆

棕色磨粉/沙岩 表面处理

夹合配件 - 无需工具

尺寸 (高x宽x厚) 985 x 990 x 345mm



448-5304	电缆机架扩展 机架扩展 985 x 990 x 345mm
374-1697	钢 电缆机架 985 x 896 x 990mm 4 架

电缆螺旋缠绕管 PE 螺旋缆包

螺旋绕线可用于捆绑、整理和保护电缆。

- 轻松整理和保护电缆
- PE 材料
- 可在任意点分支
- 提供不同长度和直径
- 提供黑色或本色



811-7670	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 K312BK R65 适用于9-32mm直径电缆
811-7689	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于12-35mm直径电缆
811-7673	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于4-15mm直径电缆
811-7660	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于6-30mm直径电缆
811-7658	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于6-30mm直径电缆
811-7620	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 12mm直径电缆
811-7642	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 12mm直径电缆
811-7632	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 3mm直径电缆
811-7654	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 3mm直径电缆
811-7651	黑色 聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 4.5mm直径电缆
811-7686	聚乙烯 螺旋缠绕 K38 R65 适用于6-30mm直径电缆
811-7696	聚乙烯 螺旋缠绕 适用于Maximum of 15mm直径电缆

电缆标记 RS 本色电缆标记带尼龙 66

这些本色电缆标记带适合一次性捆绑和识别电缆束。 这些电缆标记带的扁平区域适合打印或用标记笔在其上书写内容。

UL 认证尼龙 66, 94V-2

同时捆绑和识别电缆

扁平区域易于书写"



812-1546	天然色 扎带固定 电缆标识 200mm长 4.6mm宽 100件装
812-1537	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1528	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1530	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装
812-1534	自底黑字 自粘黏固定 电缆标识 33mm长 5.6mm宽 10件装

电缆扎带拉紧和捆绑工具 电缆扣工具，用于不锈钢扣

高质量且经济实惠的拉紧和切割工具，用于宽度达 12mm 的不锈钢电缆扣。

使用和握持起来简便、舒适

张力和手动切割不锈钢电缆扣

齐平切割

高品质

适合与厚度达 0.3mm、宽 12.3mm 的电缆扣一起使用



493-1958	KST系列 钢 电缆扣用枪 电缆扎带枪 12mm捆扎容量 用于切割 张拉
----------	--------------------------------------

粘扣带紧固件 卷装钩环扣

双翼钩和环胶带，特别适合帮助您管理电缆和电线。

- 快速方便地捆绑类别电缆和电线
- 可按长度切割，以满足所需线束直径，无浪费
- 安装快、方便
- 纺织原料可防止损坏电缆



334-0963	绿色 钩环胶带 5m x 16mm
333-9777	黑色 钩环胶带 5m x 16mm

电缆分隔器和套管 线夹电缆衬套

温度范围 -20 → 100°C。配有可靠的一条可回复夹杆，可充分夹紧多种尺寸电缆。主体材料尼龙 6.6。应用: 使用尼龙锁紧螺母 (参见库存号 127-259 典型) 通过标准公制孔大小 (有螺纹或无螺纹) 的电缆入口。

尺寸 (mm)

额定尺寸 尺寸 最小/最大电缆入口 螺距

a b c

M16 24 9 19 3.5 → 11.0 1.5

M20 30 12 23 4.0 → 14.5 1.5

M25 30 12 27 8 → 18 1.5



607-897	尼龙 66 定位 电缆套管 11mm 最大捆束直径
607-904	尼龙 66 定位 电缆套管 14.5mm 最大捆束直径
816-287	尼龙 66 定位 电缆套管 18mm 最大捆束直径



电缆固定头 IP68 公制圆顶护罩

尼龙电缆固定头随附锁紧螺母和入口螺纹密封。

- 由 UL 认证尼龙 66 制成
- 易燃性等级符合 UL 94V-2
- 提供 IP68 防水密封
- 提供电缆应力消除和保护



669-4642	IP68 白色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 3mm 至 6.5mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M12 螺纹
669-4673	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 10mm 至 14mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M20 螺纹
669-4676	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 13mm 至 18mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M25 螺纹
669-4670	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 18mm 至 25mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M32 螺纹
669-4689	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 22mm 至 32mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M40 螺纹
669-4682	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 30mm 至 38mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M50 螺纹
669-4686	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 34mm 至 44mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M63 螺纹
669-4654	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 3mm 至 6.5mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M12 螺纹
669-4658	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 3mm 至 6.5mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M12 螺纹
669-4667	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 3mm 至 7mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M16 螺纹
669-4660	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 4mm 至 9mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M20 螺纹
669-4664	IP68 黑色 尼龙 带锁紧螺母的电缆固定头 6mm 至 12mm 电缆直径 -60°C 至 +85°C M20 螺纹

线槽 柔性自粘

聚丙烯柔性线槽，带有强效的自粘衬背，以便安装。 线槽为圆形，具有低易燃性，是符合 UL94-V1 的自熄式线槽，不含卤素。 基座还有其他槽，需要时，可接受温度范围在 -20°C 到 +70°C 之间的更多固定件 (F.C. 50mm)。

注: 所有尺寸是外部尺寸，除非另外说明。RS 库存 598608 是圆形 20mm 直径



598-608	VF 系列 500mm 长 白色 软 电缆 槽形柔性 疏密线槽 20mm 宽
598-614	VF 系列 500mm 长 白色 软 电缆 槽形柔性 疏密线槽 30mm 宽
598-620	VF 系列 500mm 长 白色 软 电缆 槽形柔性 疏密线槽 40mm 宽
598-591	VF 系列 500mm 长 白色 软 电缆 槽形柔性 面板线槽 9mm 宽 x 11mm 深

电缆垫圈和垫圈带 容易安装的垫圈

仅通过推压就位的垫圈。

开口保护垫圈可整齐、快速地卡入到位

主体材料 PVC

尺寸 (mm)

板孔 Ø H 板厚度 P 垫圈 Ø 内径 垫圈 Ø 外径 总厚度 T 库存号

12 3 8 15.5 9.5 241-4580

16 3 12 19.5 9.5 241-4596

22 3 18 25.5 9.5 241-4603



241-4596	12mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
241-4603	18mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
241-4580	8mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形

电缆固定头 IP68 公制护罩

可结合屏蔽电缆一起使用的护罩设计用于将电缆屏蔽和外壳屏蔽系统连接。 这可通过使用 2 个锥形环在屏蔽上的环形弹簧垫圈上施加压力来实现，以确保正向接触。组装时只需简单地将屏蔽层露出，安上弹簧和垫圈，然后拧紧黄铜电缆护罩组件。 护罩就会将屏蔽层与壳体连接在一起。

- IP68 保护
- 装配便捷
- Santoprene (聚烯烃) 橡胶密封可提供良好的耐候性和耐化学性

注: 不提供锁紧螺母。

标准: EN50262



264-7386	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 10mm 至 14mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
264-7409	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 14mm 至 18mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
264-7415	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 17mm 至 20mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
265-2940	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 4mm 至 6mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M16 螺纹
264-7314	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 4mm 至 6mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M20 螺纹
264-7358	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 6mm 至 11mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
264-7364	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 6mm 至 11mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
264-7342	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 6mm 至 9.5mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M25 螺纹
264-7308	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 6mm 至 9mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M16 螺纹
264-7320	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 6mm 至 9mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M20 螺纹
265-0269	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 7mm 至 11mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M16 螺纹
264-7336	IP68 镀锌黄铜 电缆固定头 7mm 至 11mm 电缆直径 -40°C 至 +135°C M20 螺纹

电缆导管 IP55 导管

低成本阻燃、通用导管，在拉长弯曲和振动后可弹回。由挤压拉制的聚乙烯制成。

IP55 导管 (当与兼容配件一起使用时，单独出售)

工作温度: 导管 -60 → 100°C，配件 -25 → 50°C

耐压性符合 BS6099

可耐受: 硝酸、硫酸、去垢剂、柴油和石油溶剂



429-678	5m 灰色 PE IP55 挠性导管 10.7mm 内径 16mm 外径 20mm 最小弯曲半径
429-672	5m 灰色 PE IP55 挠性导管 14.1mm 内径 20mm 外径 25mm 最小弯曲半径
429-666	5m 灰色 PE IP55 挠性导管 21.2mm 内径 25.8mm 外径 31mm 最小弯曲半径
429-688	5m 灰色 PE IP55 挠性导管 7.4mm 内径 10.2mm 外径 9mm 最小弯曲半径

电缆垫圈和垫圈带 无孔垫圈

由黑色 PVC 制成，带有中央薄壁。可穿透，允许各种不同尺寸的电线从中穿过。 适合于厚度达 1.5mm 的面板。



605-661	16mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
605-677	20.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形

线槽 开口槽 PVC

灰色 PVC 开口槽线槽，用于电缆保护非常重要的布线应用，例如配电柜等。由高耐冲击 PVC 制成，自熄灭符合 UL 94-V2，防翘曲 PVC，槽间隙为 8mm，最高温度为 +50°C。线槽提供 1 和 2m 长度，这使其特别适用于工厂安装中的电线布线。

提供 1 或 2m 长度

开放式或窄槽

注: 所有尺寸是外部尺寸，除非另外说明。



301-1924	2m 长 灰色 PVC 开放式 电缆 槽形面板线槽 25mm 宽 x 25mm 深
758-9276	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 25mm 宽 x 40mm 深
758-9285	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 25mm 宽 x 80mm 深
758-9288	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 40mm 宽 x 40mm 深
758-9291	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 40mm 宽 x 80mm 深
758-9301	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 60mm 宽 x 100mm 深
758-9294	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 60mm 宽 x 40mm 深
758-9298	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 60mm 宽 x 60mm 深
758-9308	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 60mm 宽 x 80mm 深
758-9314	2m 长 灰色 PVC 开放式 有槽电缆线槽 槽形面板线槽 80mm 宽 x 80mm 深
879-3741	HVDR 系列 1m 长 灰色 PVC 窄 电缆 槽形面板线槽 40mm 宽 x 60mm 深
879-3725	VDR 系列 1m 长 灰色 PVC 开放式 电缆 槽形面板线槽 40mm 宽 x 40mm 深

电缆垫圈和垫圈带 边缘/垫圈条

自然色聚乙烯 (PE) 边缘保护/垫圈条为面板、挡板、底座等提供平滑的边缘。提供各种尺寸，可容纳范围 1.0 → 5.6mm 的面板厚度。 以 5m 和 10m 长度提供，可现场剪切至所需长度。



865-9714	10m 0.5mm 至 1mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9723	10m 0.6mm 至 1.2mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9726	10m 0.9mm 至 1.6mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9720	10m 1.1mm 至 2mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9739	10m 1.2mm 至 2.4mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9732	10m 1.5mm 至 3.2mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
865-9736	10m 4.5mm 至 5.5mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
406-922	5m 0.9mm 至 1.6mm 天然色 聚乙烯 电缆垫圈 家环带
406-928	5m 1.1mm 至 2mm 天然色 聚乙烯 套管 家环带
406-938	5m 1.5mm 至 3.2mm 天然色 聚乙烯 套管 家环带

电缆垫圈和垫圈带 标准电缆垫圈 (SR1700 PVC)

黑色 PVC 标准垫圈可保护电线和电缆通过厚度达 1.6mm 的面板。



605-649	16mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
605-655	18.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
543-197	4mm PVC 电缆垫圈 圆形
543-204	6.4mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
543-210	9.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形

电缆垫圈套件

18种不同尺寸的470个黑色PVC垫圈套件适合与厚度为1.6mm的面板一起使用。面板孔尺寸接受从4.8到25.4mm的范围，其中内径范围从3.2到19.0mm。垫圈适合高达70°C的温度。
注：可在数据表上更详细地查看18种不同尺寸。



黑色 PVC 电缆垫圈套件 零件包含简易安装垫圈
541-056 3.2~19mm 直径

电缆垫圈和垫圈带 PVC 黑色垫圈

可选6种不同大小的标准垫圈（类型1）和2种不同大小易安装垫圈（类型2）。PVC黑色垫圈套件补充，库存号666-4584。以每袋100个供货。



666-4603	10.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4607	15.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4613	15.5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4616	18.9mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4622	20.8mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4619	25mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4593	3mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4596	5mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4590	6.4mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形
666-4600	7.8mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形

测试与测量 RS14 万用表2000

计数 LCD 背光显示屏，具有功能指示
• 电压：600 V 交流/直流
• 电流：10 A 交流/直流
• 电阻：200 Ω → 20 MΩ
• 温度测量 -50 → +1000 °C
• 连续性
• EN61010-1 II 类 600 V



123-1938 RS14 数字万用表

电缆垫圈和垫圈带 套管电缆垫圈

在面板出口提供电缆支持。面板孔直径为 9.5mm，面板厚度为 2.4mm，电缆孔直径为 6.3mm，套管长度为 14.3mm。主体材料为 PVC。



543-282 6.4mm 黑色 PVC 电缆垫圈 圆形

电缆固定头锁定螺母 黑色公制锁定螺母

多种 1.5mm 螺距的公制锁定螺母
温度范围 -20 摄氏度到 80 摄氏度
螺纹公制螺母 BS3643
符合 EU 指令和 2002/95/EC-ROHS
符合 EU 指令和 2002/96/EU 废弃电子电气设备 - WEEE



127-259	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M16螺纹
127-417	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M20螺纹
127-653	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M25螺纹
127-524	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M32螺纹
127-546	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M40螺纹
127-530	黑色 PA 6 电缆密封接头防松螺母 M50螺纹

测试与测量 IDM106万用表

• 10 A (连续) 电流量程
• 数据保持/相对模式
• 1 MHz 计数器，带 9999 位显示
• 二极管测试和连续发生器
• 4 nF 至 40 μF 电容量程
• 电源电阻量程 400 Ω → 40 MΩ
• 温度测量 -20 → +800 °C，-4 → +1472 °F
• 全自动量程，可人工超控



123-3236 IDM106 数字万用表

电缆套和帽 盖 6.3mm

透明塑料 PVC 盖相互重叠，提供最强电路保护
盖 (库存号 488-1314) 适用于 6*3mm 插座 488-1235
盖 (库存号 488-1320) 适用于 6*3mm 刀片 488-1279



488-1320 透明 电缆 1504PVC 0.02m长 x 7.8mm 宽
488-1314 透明 电缆 1505PVC 0.03m长 x 7.8mm 宽

电缆固定头插头 RS 黑色尼龙堵塞器

不带螺纹的塑料无孔堵塞器可用于汽车、家用、工业和商业行业中的各种应用。
• 自熄灭 UL-94V-2 尼龙 66 材料
• 可用于很多应用
• 黑色
• 只需轻压即可关闭不必要的孔



865-9792	黑色 无螺纹 尼龙 66 无孔堵塞 消防插头 12.7mm 16.5mm
865-9802	黑色 无螺纹 尼龙 66 无孔堵塞 消防插头 14.3mm 16.7mm
865-9805	黑色 无螺纹 尼龙 66 无孔堵塞 消防插头 22.2mm 25.8mm
865-9809	黑色 无螺纹 尼龙 66 无孔堵塞 消防插头 30.1mm 34.2mm
865-9798	黑色 无螺纹 尼龙 66 无孔堵塞 消防插头 7.9mm 10.3mm
817-8855	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 12.7mm 14.5mm
817-8864	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 15.9mm 19.5mm
817-8845	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 19.1mm 22.9mm
817-8867	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 25.4mm 29mm
817-8849	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 5mm 6.3mm
817-8858	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 6mm 7.8mm
817-8851	黑色 无螺纹 尼龙 电缆密封接头 消防插头 9.5mm 13mm

测试与测量 RS41 数字温度计

• 测量+223 → +2000 K，-50 → +1300 °C，-58 → +2000 °F，0.1 °C，0.1 °F，1 K分辨率
• 用户可选温度刻度 (°C 或 °F)
• 用户可选读数 °C、°F 或 Kelvin (K)
• K 型热电偶
• 单热电偶输入
• 最大保持/数据保持
• 电子偏移功能允许补偿热电偶误差，以最大程度地提高总体准确度



123-1940 RS41 手持式 数字温度计

测试与测量 钳表

钳表，测量最大：400A ac交流电流，符合CAT II 600 V，交流/直流钳表钳表
• 400 A 交流电流测量
• 钳口开口 30 mm (大约 1.2")
• 2000 计数 LCD 显示屏
• 数据保持
• 自动关闭电源
• 低电池电量指示



123-1935 DT-380 钳表

测试与测量 功率计

IPM242 功率计，800kW
• 10000 计数数字显示屏
• 有源显示屏背光和模拟条形图
• VoltSense (非接触型电压测量)
• 交流和交流 + 直流模式中的实际 RMS 读数
• 自动手电筒灯，用于在夹紧导体时进行轻松查看
• 交流 600 A 能力
• 自动交流-直流 1000 V 能力和选择
• 自动欧姆/连续性/二极管选择
• 100 kΩ 阻值能力
• 连续性蜂鸣器
• 计数量
• 功率和功率因数测量
• 总谐波失真与谐波百分比 1 至 25
• 电容
• °C / °F 温度测量功能
• 直流 μA，用于火炬测试
• 启动电流
• 峰值保持
• 最小值/最大值保持
• 智能数据保持
• 相位旋转指示
• 低通滤波器



124-1959 RS Pro IPM242

测试与测量 电能质量分析仪

IPM6300 电能质量分析仪，最大测量3000A，9999kW，LCD显示，RS232C接口
• 单相和平衡三相系统的电力品质分析
• 电压和电流波形的图形显示
• 有功功率测量 (W, kW, HP)
• 无功功率测量 (VAR, kVAR)
• 视在功率测量 (VA, kVA)
• 功率因子 (PF) 和相角 (φ) 测量
• 能量计算 (WH 和 kWh)
• 瞬时检测膨胀、下降和断电
• 图形谐波分析 (V 和 A) 达第 50 次谐波，以百分比和幅度为单位
• 对 % THD 的分析
• 图形相图显示，加上快速峰值显示



123-2201 IPM6300 电能质量分析仪

测试与测量 数字万用表 IDM505

1000 Ω → 40 MΩ，40 nF → 40 mF，-200 → +1200 °C 温度测量
• 10000/10000 字超大数字显示器
• 43 段模拟条形图
• 自动背光
• 自动交流、直流和交流+直流接通电压
• 电流模式，带频率指示
• 自动选择欧姆、二极管或连续性
• 屏幕上菜单选择
• 导航器键驱动
• 高频抑制 (H-FR)
• 0.015% 直流电压精度



124-1960 RS Pro IDM505 数字万用表

测试与测量 电压指示器

最大测量 750V ac/dc，通断检查，蜂鸣测试，IP65 防护，CAT II 750 V，CAT IV 600 V
• 2 极测试，带 LED 指示
• 12 V 至 750 V 交流/直流电压指示范围
• 集成了单极测试，用于相位检测
• 旋转磁场指示
• 连续性蜂鸣器
• 超亮白色 LED 手电筒



124-1961 RS Pro MT-10 电压指示器

测试与测量 绝缘测试仪 4GQ, 1kV, 1mA

• 绝缘电阻可达到 4000 MΩ 自动量程
• 250 V、500 V 和 1000 V 绝缘测试电压
• 连续性可达到 40 Ω，200 mA 测试电流
• 大型背光 3 位 4000 字 LCD，带模拟条形图
• 低电量警报
• 连续性蜂鸣器
• 锁定和保持功能



123-2237 IT1601 绝缘测试仪，4000MΩ，1000V，1mA

测试与测量 测试引线套件

• 2 x 1.2 m 硅树脂万用表引线，其中间隔 4 mm 焊接一端直通、一端直角 (红色和黑色)
• 2 x 鳄鱼夹 (红色和黑色)
• 2 x 长距离万用表探头，焊丝额定值为 1000 V 600 mA (红色和黑色)
• 2 x 弹簧加载、“尖钳式”万用表探头 (红色和黑色)
• 带焊丝套件中的其他物品
2 x 带焊丝的探头，具有仅 4 mm 的外露金属尖端，配有 1.25" 陶瓷焊丝 (额定值为 660 V 500 mA)。



731-5277 1.2m 测试引线套件，CAT II 600 V

测试与测量 绝缘测试仪 2GQ, 1kV

超值绝缘和连续性测试仪。符合 IEC10101、II 类标准，适用于在建筑安装中进行测量。
• 大双显示屏，带背光
• 符合 IEC 10101、II 类 1000 V
• 三路绝缘电压测试范围：200 MΩ/250 V；200 MΩ/500 V；2000 MΩ/1000 V
• 200 mA 短路电流连续性范围
• 测试保持功能，易于操作
• 超出范围指示
• 低电池电量指示
• 1 mA 测试电流，用于 MΩ 范围 (额定电压下)



123-1931 DT-5500 绝缘测试仪 2GQ 1kV <200mA

测试与测量 数字示波器

双输入示波器、万用表和记录仪 (包括 TrendPlot 和波形) 集成在一台仪器中
• 通过 BNC 连接的输入电压，高达 CAT II 300 V 和 CAT III 150 V
• 标准探头 10X CAT II 400 V
• 示波器和万用表安全等级高达 CAT II 600 V 和 CAT III 300 V
• 5.7 英寸 TFT 彩色 LCD 显示屏
• 单通道 1 GSa/s 实时采样率，高达 50 GSa/s 等效采样率，2 Mpts 存储深度
• 具有 6000 点显示分辨率的万用表可测量直流电压、交流电压、交流电流、交流电阻、二极管、电容、连续性
• 支持示波器 TrendPlot、仪表 TrendPlot、示波器记录仪
• 触发模式自动、正常和单触发类型：边沿、脉冲、视频、斜坡、交替



123-6457 RSH6820 数字示波器