

西门子拖缆6XV1830-3EH10

产品名称	西门子拖缆6XV1830-3EH10
公司名称	希殿电气技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇泾波路
联系电话	021-60541249 18621061383

产品详情

西门子拖缆6XV1830-3EH10

西门子蓝色拖缆6XV1830-3EH10

产品价格：电议

产品规格：原装正品

产品分类：西门子工业通讯

西门子蓝色拖缆6XV1830-3EH10，西门子PROFIBUS FC 拖缆

用于不同应用区域的不同类型（例如，地下电缆、拖曳电缆、危险区域（Zone 1 和 Zone 2））双层屏蔽，抗干扰性能好阻燃总线连接电缆（不含卤素）。由于电缆上印有以米表示的长度标记，因此易于确定长度UL 认证用于不同应用区域的不同类型（例如，地下电缆、拖曳电缆、危险区域（Zone 1 和 Zone 2））双层屏蔽，抗干扰性能好阻燃总线连接电缆（不含卤素）。由于电缆上印有以米表示的长度标记，因此易于确定长度UL 认证

Benefits

由于特殊的总线电缆，有很广的应用范围。由于使用了双层屏蔽电缆和集成式接地技术，网络具有抗干扰功能。采用 FastConnect（快速连接）
电缆，连接器连接简单又快速，从而节省了时间。产品中不含硅酮，因此特别适用于汽车工业（如上釉流水线）。

Area of application

为了构建 PROFIBUS DP 网络，提供有不同类型的电缆，可满足不同类型应用的要求。一般地，应该使用所列出的电缆。有关网络组态的详细信息，请参见 PROFIBUS 网络手册。

UL 认证

用于网络电缆的 UL 列表（安全标准）对于美国和加拿大市场尤为必需。根据电缆敷设在建筑物中位置来决定适当的认证要求。这适用所有电缆，这些电缆从一个机器敷设到一远程控制柜，位于电缆架上并保护着建筑物。通过 UL 认证的电缆在其名称后面附加字母“GP”（通用）。

Ex认证

用于本质安全 PROFIBUS DP 应用的电缆在其名称后面附加字母“IS”（本质安全）

在 ECOFAST 系统中，所有运行设备都使用总线电缆连接到 PROFIBUS DP。

总线电缆为混合电缆设计，包括：

PROFIBUS DP，光纤或铜缆 RS 485；四根附加铜芯线，用于 24 V DC 电源输送：24 V DC，非开关（电子装置和输入）24 V DC，转接（用于输出，紧急情况可断开）ECOFAST 混合电缆按米或定长销售，预装配 ECOFAST 接头（Han Brid）和接口。

Benefits

因防护等级高达 IP65 的标准化连接系统（铜缆或光缆）而取得接线、安装、调试与运行方面的节省利用 ECOFAST，可缩短机械与设备的招投标、规划与工程实施时间：ECOFAST 支持快速、可靠地调试自动化与驱动系统：通过使用标准化接口和插塞式连接器，可最大程度地减少故障源。使用 ECOFAST，工厂能够：在进行零部件更换时，电力总线与现场总线不会中断。

Technical Specifications

订货号

6XV1 830-7AH10

6XV1 860-2P

产品类型描述

PROFIBUSECOFAST 混合电缆

适合的用途

用于 ECOFAST 站连接

电缆名称

02Y (ST)C 1 x 2 x 0.65/2.56- 150 LI LIH-Z 11Y 4 x 1 x 1.5
VI FRNC

电气数据	
单位长度的衰减测量	
16 MHz 时	49 dB/km
4 MHz 时	25 dB/km
9.6 MHz 时	3 dB/km
特征阻抗	
9.6 kHz 时	270
38.4 kHz 时	185
3 MHz ...20 MHz 时	150
额定值	150
特征阻抗的对称误差	
3 MHz ...20 MHz 时	+/- 15
38.4 kHz 时	+/- 18.5
9.6 MHz 时	+/- 27
单位长度的回路电阻，最大值	138 Ohm/km
单位长度的屏蔽电阻，最大值	15 Ohm/km

1 kHz 时的单位长度电容	30 nF/km
工作电压 (有效值)	100V
电源线的连续电流	12A
机械数据 电缆包皮层 材料	PUR
外径	11 mm
彩色型	紫色
电源导线 导体截面积	1.5 mm
导线绝缘的颜色	黑色
环境温度 安装时	-40 ... +60 ° C
工作期间	-40 ... +60 ° C
存储期间	-40 ... +60 ° C

运输期间	-40 ... +60 ° C
弯曲半径 一次弯曲	38 mm
重复弯曲	85 mm
弯曲循环次数	5000000
单位长度重量	150 kg/km
燃烧特性	IEC 60332-1
耐化学腐蚀 耐矿物油	有条件耐受
耐油脂	有条件耐受
抗紫外线辐射	X
产品性能 无卤素	
不含硅树脂	
UL 认证/额定值 300 V	X