

PROFIBUS 总线电缆

适用于Profibus系统，符合西门子标准



应用范围

Profibus 总线电缆使用于SUCOnteP，Modulink P，VariNet-P，Siemens L2-DP，F.I.P-fielbus等系统

类型						
参 考		电缆近 似外径 mm(ca.)	电缆近 似重量 kg/km(ca.)	安装 类型	电缆 颜色	温度 范围
产品编号	芯线根数及 导体截面积 n x mm²					
类型						
PROFIBUS 2434 - PVC 1x2x0,22mm²		4,7	38	固定安装	紫色 RAL4001	-5-70°C
PROFIBUS 2438 - PVC 2x2x0,22mm²		6,9	45	固定安装	紫色 RAL4001	-5-70°C
PROFIBUS 2458 - PVC 1x2x0,64mm		7,2	64	固定安装	紫色 RAL4001	-5-70°C
PROFIBUS 2460 - PVC 1x2x0,64mm+3x1mm²		9,8	94	固定安装	紫色 RAL4001	-5-70°C
PROFIBUS 2462 - PE 1x2x0,64mm		7,2	64	地下直埋	黑色 RAL9005	-5-70°C
PROFIBUS PA 2474-PUR 1x2x1,0mm²		7,2	64	固定安装	蓝色 RAL5015	-5-70°C
PROFIBUS 2450 - PUR 1x2x0,25mm²		4,7	40	拖链系统	紫色 RAL4001	-30-80°C
PROFIBUS 2454 - PUR 2x2x0,25mm²		7,3	70	拖链系统	紫色 RAL4001	-30-80°C
PROFIBUS 2466 - PUR 1x2x0,25mm²		8,0	56	拖链系统	紫色 RAL4001	-30-80°C
PROFIBUS 2470 - PUR 1x2x0,64mm+3x1mm²		10,1	93	拖链系统	紫色 RAL4001	-30-80°C

PROFIBUS 2458导体为单根铜丝，其余型号导体为多股精绞束丝。

- * 符合RoHS标准
- *  产品符合 EEC 规程 73/23(低电压规程)CE的规定

电缆结构

导体材料 : 纯铜丝
导体类别 : 精绞细铜丝
芯线绝缘 : PELON或PVC
芯线标识 : gn, rd
整体屏蔽 : 镀锡铜丝编织屏蔽，覆盖率达85%
外护套 : PUR或PVC
外护套颜色: 紫色 RAL 4001; 黑色RAL9005;

技术指标

工作电压 : 250V
阻抗 : 在+20°C150Ω±15Ω
绝缘阻抗 : 在+20°C ≥ 20MΩxKm
传输速率 : 1500kBit/s
固定安装电缆弯曲半径 : 10x 电缆外径
拖链系统电缆弯曲半径 : 7.5x电缆外径