

ANYDATA-PROFI-BUS

PROFIBUS 总线电缆

应用



PROFIBUS-PA通过一根普通的总线电缆（数据通信及电力供应设备），专门用工序自动化中传感器和调节器的连接场合下使用。

结构

符合 VDE0295/IEC228 第 6 类，多股细绞铜丝导体
高机械性能 PE 混合物绝缘
芯线绞合成对，颜色为红色+绿色，外包织物包带或聚酯塑料薄膜
高度抗弯镀锡铜丝编织屏蔽，85%覆盖率
PVC 混合物外护套，一般为蓝色（固定安装线路用）或黑色（非固定安装线路用）

特点

具有极佳的抗矿物油脂和高度耐磨损性
高密度编织屏蔽保证信号和脉冲无干扰的传输
无有害物质，符合 RoHS 标准
本产品符合 EEC 规程 73/23（低电压规程）CE 的规定
符合 CE/TUV/VDE 等标准
阻燃性能符合 IEC 60332-1中规定

性能

工作电压：250V
最小弯曲半径：7.5x 电缆外径
使用温度范围：
移动安装：- 5° C 至 +70° C，固定安装：-30° C 至 +90° C
芯线接地标识：G=有绿/黄双色接地标识，X=无绿/黄双色接地标识

编号	芯数及截面积 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 Kg/km	温度范围
010BUSPA12022	1x2x0.22	4.7	38	-5-70℃
010BUSPA22022	2x2x0.22	6.9	45	-5-70℃
010BUSPA12064	1x2x0.64	7.2	64	-5-70℃
010BUSPA1206431	1x2x0.64+3x1	9.8	94	-5-70℃
010BUSPA12064	1x2x0.64	7.2	64	-5-70℃
010BUSPA1210	1x2x1.0	7.2	64	-5-70℃
010BUSPA12025	1x2x0.25	4.7	40	-30-80℃
010BUSPA22025	2x2x0.25	7.3	70	-30-80℃
010BUSPA12025	1x2x0.25	8.0	56	-30-80℃

※可为客户提供特殊定做