

总线电缆

LONGTRONIC™ BUS PROFIBUS-PA CY/CH



ZHAOLONG LONGTRONIC™ BUS PROFIBUS-PA CY 1X2X18AWG PVC IEC60332-1 ****m YY/MM/DD

产品应用

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。用于电磁干扰严重的场所。



技术参数

- 温度范围
 - PVC: -20°C ~70°C
 - LSZH: -40°C ~80°C
- 测试电压
 - 2000V/min (AC)
- 特性阻抗
 - 100±20Ω@31.25kHz
- 额定电压
 - 300V
- 最小弯曲半径
 - 固定应用:
 - 10D (D= 电缆直径)

电缆结构

- 导体: 实心或绞合导体
- 绝缘: PE
- 颜色: 红, 绿
- 屏蔽: 铝箔包裹加镀锡铜编织
- 护套: 见下表
- 颜色: 蓝色

特点

- 阻燃性满足 IEC60332-1 要求
- 双屏蔽, 具有极好的抗外部电磁干扰能力
- LSZH 护套具有无卤、低烟的特点

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)
ZL5101021	1x2x18AWG/1	PVC	8.0	34.0	78.9
ZL5101022	1x2x18AWG/1	LSZH	8.0	34.0	79.7
ZL5101023	1x2x18AWG/7	PVC	8.0	34.0	78.6
ZL5101024	1x2x18AWG/7	LSZH	8.0	34.0	79.4