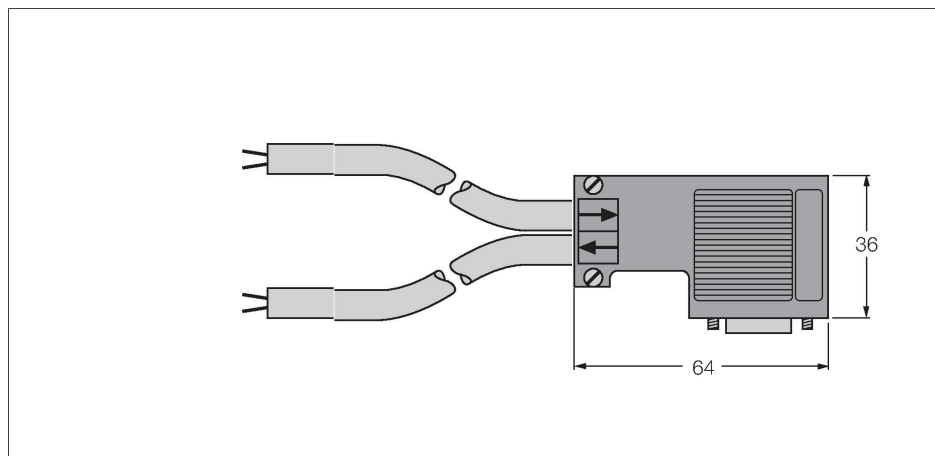


D9-451-2M-2M PROFIBUS线缆 – TPUS 线缆护套

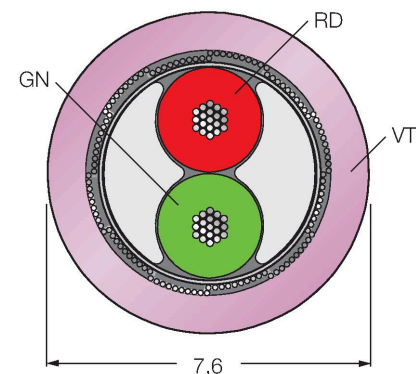


特点

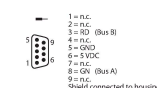


- PROFIBUS 电缆：2 x 0.34 mm²
- 护套材质：PUR，颜色：紫色
- 护套直径：7.6 mm
- 适用于拖链场合
- 抗油及紫外线辐射和化学腐蚀
- 阻燃性符合 DIN EN 60332-2-2、VDE 0482-332-2-2、IEC 60332-2-2、CSA FT-2 标准
- 无卤素，符合 DIN EN 50267-2-1、VDE 0482-267-2-1、IEC 60754-1 标准
- 无硅、PVC 和 LABS
- 抗微生物分解和水解
- 符合 RoHS 标准
- UL 认证
- 2 个电缆开口端
- 具有 2 个电缆出口的 SUB-D 型接头
- 电缆长度：2 x 2.0 m

导线横截面



触点分配



技术数据

型号	D9-451-2M-2M
货号	6915749
保护类型	仅在拧紧状态下
接插件 B	接插件, D-Sub, 弯角
针脚数量	9
拧接把手	黑色
防护等级	IP20, 仅当拧紧在一起时
电缆	
网络协议	PROFIBUS-DP, 451
线缆直径	Ø 7.6 mm +0.30
线缆长度	2 m, 2 m
线缆护套	PUR, 紫
屏蔽	铝膜, 镀锡铜线
导线绝缘性	PE
线芯横截面	2 x 0.34 mm ²
绞合线, 布置	19 x 0.15 mm
线圈颜色	GN, RD
电气性能@20°C	
额定工作电压	250 V
测试电压	2000 V
电流	4 A
DC resistance (loop)	110 Ω/km
额定阻抗	160 Ω (16 MHz)
电容	28 pF/m
Nom. 感应系数	0.78 mH/km
Damping	< 43.60 dB/km @ 16.0 MHz

技术数据

机械和化学性能	
最大拉伸强度(静态)	≤ 50 N/mm ²
最大拉伸强度(动态)	≤ 20 N/mm ²
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 xØ
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 xØ
弯曲半径	≥ 1 百万
容许加速度	最高 5 m/s ²
容许水平传播路径	5 m (5 m/s ² 时)
容许垂直传播路径	2 m (5 m/s ² 时)
容许遍历速度	3.33 m/s
固定	-50 °C...+80 °C
的区域	-25 °C...+80 °C
拖链的工作环境温度	-25 °C...+60 °C
其他特性	
适用于拖链环境	是
不含卤素	是
不含硅	是
LABS free	是
无PVC	是
耐化学品	是
抗紫外线	是
抗油性	是
阻燃性	是
认证	UL CSA