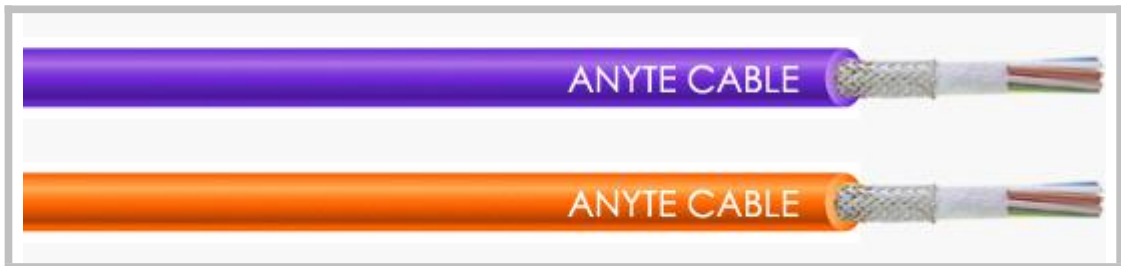


# ANYDATA-INTER-BUS-PUR

## 耐磨远程总线电缆

### 应用



INTERBUS-PUR 是用于解决标准自动仪器的网络传感器和动作单元的经济型方案。以两根对绞线芯作为标准传输媒质。这种总线系统取代了原先低级自动化技术中用于不同型号类型的、昂贵的并联电缆系统，并将它们集成单根总线电缆。INTERBUS 组件通过这种长距离总线电缆连接起来。此款适用拖链系统及频繁弯曲场合。

### 结构

符合 VDE0295/IEC228 第 6 类，多股细绞铜丝导体  
高机械性能 PE/PEF 混合物绝缘  
芯线绞合成对，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  
PUR 基混合物外护套，一般为紫色

### 特点

特别耐油 耐化学性. 线芯以最优节距成对绞合，最大限度的减少了串扰  
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  
ANYDATA 数据电缆 PUR 系列设计在牵引拖链中的运动次数约为 100 万次循环弯曲

## 性能

工作电压：最大 350V

绝缘电阻：> 20 MΩ x Km

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 +90° 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

0.064 MHz下的阻抗：120 Ω ± 20%

在 >1 MHz 下的阻抗：100 Ω ± 15 Ω

产品编号	芯数/导体面积	电缆近似外径	电缆近似重量	温度范围
010PUR0302025	3x2x0.25	7.9	64	-30-80° C
010PUR3202531	3X2X0.25+3X1	9.7	92	-30-80° C

※可为客户提供特殊定做