



## 通信电缆

### PUR护套无卤PROFIBUS

#### » 应用

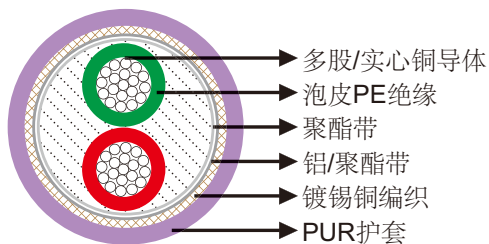
该电缆用于Profibus BUS组件的互连，用于不同自控系统的信息交换，也用于与分散连接的现场单元之间的通信。

#### » 标准

DIN 19245 T3

EN 50170

#### » 结构



导体：裸铜导体1×22AWG (0.64mm) 或19×22AWG (0.8mm)。

绝缘：泡皮PE。

成缆单元：2根芯线与填充。

屏蔽1：聚酯带缠绕在线束外。

屏蔽2：铝/聚酯带。

总屏蔽：镀锡铜编织。

护套：PUR。

#### » 技术数据

	1×2×0.64mm	1×2×0.8mm
工作温度	-40℃~+70℃	
最小弯曲半径	120mm	
阻抗	1500hm +/-10%	
最大导体电阻@20℃	550hm/km	490hm/km
标称互电容	35nF/km	29nF/km
最小绝缘电阻	1G0hm×km	1G0hm×km



# 凯莱东尼风力电缆

## 通信电缆

衰减@9.6kHz	<2.5dB/km	<3dB/km
衰减@38.4kHz	<4dB/km	<5dB/km
衰减@4kHz	<22dB/km	<25dB/km
衰减@16kHz	<42dB/km	<51dB/km
阻燃	IEC 60332-1	
无卤	IEC 60754	
防油	是	
耐UV	是	

### » 尺寸和重量

结构	标称外径	标称重量
芯数×mm	mm	kg/km
1×2×0.64	8.0	71
1×2×0.8	8.0	66

