

产品应用:

- 数据传输和工业自动化控制
- 通信交换系统
- 数字多媒体系统
- 医疗传感系统

产品特点:

- 符合安捷伦通用连接系统
- 光缆外径: $2 \times 2.2\text{mm}$
- 1.0mm芯径塑料光纤有两种级别
可供客户选择:
标准衰减: 0.22dB/m
低衰减型: 0.19dB/m

产品描述:

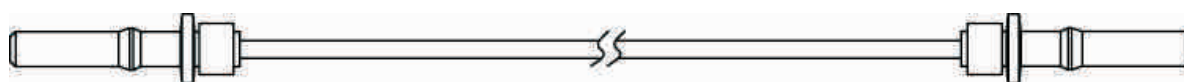
主要应用于低速、短距离的传输中，在工业控制总线系统和互联网领域发展的前景好，具有传输带宽高，抗干扰性能强，信号稳定等优点。

塑料光纤（POF）因其具有的杰出的电气：“噪声”免疫性，已经成为了工业应用和汽车自动化应用领域中替代铜缆的极具竞争力的产品。

性能指标:

项目	参数
插入损耗	$\leq 2.0\text{dB}$
互换性	$\leq 0.5\text{dB}$ (随机互换)
光纤衰减	200dB/km (工作波长: 650nm)
折射率类型	(Step Index) 阶跃式
数值孔径	0.5
最小弯曲半径	25mm
抗拉强度	$\leq 0.5\text{dB}$ (0 ~ 80N)
振动试验	$\leq 0.5\text{dB}$ (5~ 50Hz , 1.5mm 振幅)
光纤芯径	$980/1000\mu\text{m}$
光缆外径	2.2mm
纤芯材质	PMMA
外被材质	PE
光缆颜色	Black
工作温度	$-40 \sim +80^\circ\text{C}$
储存温度	$-40 \sim +80^\circ\text{C}$

结构图示:



⚠ 所有产品外观、颜色以实物为准，图片仅供参考。