

铠装光纤跳线连接器



产品简介

铠装光纤跳线是在光纤外加一层细小的可挠性不锈钢套管,再在套管外加上阻燃PVC被覆,以达到防潮防火等功能。因此,它的环境适用性强,可直接铺设在机房,用于野外光端机的接入及各种恶劣环境中,无需使用保护套管,节省空间,安装方便,使施工布线变得简洁方便,降低施工过程中的损耗,并可提高光纤跳接线的使用寿命,提高整个系统的安全和稳定性。

特点

- 铠装光缆, 坚固耐用
- 防鼠咬
- 标准连接器
- 良好的弯曲性能
- FC, SC, ST, LC 型连接器, PC, UPC 和 APC 三种抛光端面
- 光缆直径: $\Phi 3\text{mm}$
- 低插入损耗, 高回波损耗
- 高可重复性
- 高稳定性和可靠性

应用

- FTTx, LANs, PON & Optical CATV
- 局域环网
- 光纤通信系统
- 移动电视设备

标准

- YD/T 1272.4-2007, YD/T 1272.3-2005, YD/T 987-1998, YD/T 1272.1-2003
- IEC 61754-13 2006, IEC 61754-4 2013, IEC 61754-2 1996, IEC 61754-20 2012
- GR-326-CORE

规格

参数		单位	PC	UPC	APC
插入损耗 S: 标准损耗, L: 低损耗	单模光纤	dB	$\leq 0.2\text{dB(L)}, \leq 0.3\text{(S)}$		
	多模光纤	dB	≤ 0.1		—

回波损耗	单模光纤	dB	$\geq 55\text{dB(L)}, \geq 50\text{(S)}$	≥ 60
S: 标准损耗, L: 低损耗	多模光纤	dB	≥ 36	—
重复性		dB	≤ 0.1	
互换性		dB	≤ 0.2	≤ 0.3
插拔次数		Times	> 1000	
工作温度		°C	$-40\sim 80$	

订购信息

OFC-KZ- □/□-□/□-□-□-□

