

拉远光缆跳线



产品简介

拉远光缆跳线是一种在户外环境下实现光信道连接的产品。它具有高可靠性，高抗拉强度，并且具有优异的抗紫外线性能，还可以根据需要定制防水的连接器。

特点

- 强度高，具有较强的抗扭转，侧压，弯曲性能
- 高度防水，防尘，耐油，耐磨，阻燃特性
- 适用于各种军用通信系统和其它有防水和防尘要求的应用
- FC, SC, LC 型连接器，PC, UPC 和 APC
- 三种抛光端面
- 光缆直径：Φ5.0mm, Φ5.5mm, Φ7.0mm
- 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

- 无线射频拉远单元
- 军事通信系统
- 防水和防尘应用

标准

- YD/T 2289.1-2011, YD/T 1272.4-2007, YD/T 1272.3-2005, 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	≤0.2dB(L), ≤0.3(S)		
	多模光纤	dB	≤0.1		——
回波损耗	单模光纤	dB	≥55dB(L), ≥50(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		℃	$-40 \sim 80$	

订购信息

M□-□/□-□/□-□-□-□

- Cable: 10:10m, customer specify
- Fan-out Cable: 20: $\phi 2.0\text{mm}$, 30: $\phi 3.0\text{mm}$
- Fan-out Length: 0.7:0.7m, 0.2/0.3: Connector1 fan-out 0.2m, Connector2 fan-out 0.3m, customer specify
- Fiber Type: S:G.652, A2:G.657A2, B:G657B, M:Multimode (50/125), D:Data(62.5/125), OM3, OM4
- Endface2: PC, UPC, APC, 0: Pigtail
- Connector2: FC, SC, SC2, ST, MU, LC, LC2, 0: Pigtail
- Endface1: PC, UPC, APC
- Connector1: FC, SC, SC2, ST, MU, LC, LC2
- Cores: 4:4Cores, 6:6Cores, 8:8Cores, 12:12Cores,