蝶形光缆跳线

产品简介

蝶形光缆跳线主要应用于 FTTx 的中端，具有较强的抗拉性能，体积小，易于部署。即使对于实地安装光纤连接器，弓型分支电缆贴片线在成本，可靠性和使用寿命等方面而言具有较大的优势。

特点

- 光缆直径小(2.0mm*3.0mm)， 重量轻，成本低，易于安装
- 光纤挤出护套和 V 形撕开口的设计，免工具剥离光纤
- 具有较强的柔韧性和抗扭曲性，高抗拉和侧压性
- FRP 增强材料，使光缆具有良好的电绝缘性，保证室内和户外在雷电和强电环境下使用的安全性
- G657 微弯曲单模光纤，弯曲半径小，提供良好的传输特性
- 卤素聚烯烃护套材料，以满足室内使用的阻燃性能和符合 RoHS 标准
- FC, SC, LC 型连接器, PC, UPC 和 APC 三种抛光端面
- 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

- 数据传输，光通信网络
- 移动接入网和宽带接入网
- CATV 系统

标准

- YD/T 1997-2009, YD/T 1272.4-2007, YD/T 1272.3-2005, YD/T 1272.1-2003
- IEC 61754-13 2006, IEC 61754-4 2013, IEC 61754-20 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		℃	-40~80	

订购信息

OFC-DX- □/□-□/□-□-□-□-□-□-□

Length：1:1m, customer specify

Strength Member：M:Metal,K:KFRP,F:FRP

Cable Color：W:White,B:Black,Self-supporting is black

Cable Type：GJXV,GJXFV,GJXH,GJXFH,
GJYXCH,GJYXFCH

Fiber Type：S:G.652, A1:G.657A1,A2:G.657A2,

Endface2：PC,UPC,APC,0:Pigtail

Connector2：FC,SC,LC, 0:Pigtail

Endface1：PC, UPC, APC

Connector1：FC,SC,LC,