

简易拉远 MPO 光缆组件



产品简介

简易拉远 MPO 光缆组件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。

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环境
- MPO 型连接器，PC 和 APC
- 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
- 可以定制防水连接头

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

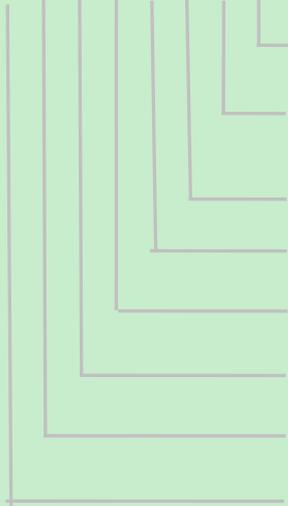
- YD/T 2289.1-2011, YD/T 1272.5-2009, YDT 3249-2017
- IEC 61755-3-31-2015
- GR-1435-CORE

规格

参数		单位	PC	APC
插入损耗	单模光纤	dB	≤0.15dB(平均值), ≤0.35(最大值)	
	多模光纤	dB	≤0.1 (平均值), ≤0.35(最大值)	——
回波损耗 S: 标准损耗, L: 低损耗	单模光纤	dB	≥50	≥55
	多模光纤	dB	≥25	——
工作温度		℃	-10~60(环境可控) -40~85(环境不可控)	

订购信息

OFC-□-□-□-□-□-□-□-□



- 长度: 1:1m,客户定义
- 光纤/光缆结构: 50: Φ5.0mm; 55: Φ5.5mm; 70: Φ7.0mm;
- 光纤类型: S:G.652; A2:G.657A2; OM1; OM2; OM3; OM4
- 端面类型: PC, APC
- MT 阳头/阴头: M:阳头 F:阴头
- MT 端面类型: PC, APC
- MT 光纤芯数: 8:8 芯; 16:16 芯; 24:24 芯; 32:32 芯
- 连接器类型: MPO/MTP: MPO 或者 MTP