

## MPO 主干光缆



## 特点

为 10G ~ 100G 的传输而设计

光纤性能满足万兆多模 OM3、OM4; 零水峰单模 OS2

光缆护套阻燃等级满足低烟无卤或 UL OFNR, OFNP 等  
高密度

## 小型化

进口高精度接头组件, 具有耐插拔、低损耗、互换性好等特点; 优质光纤带, 优良的光学性能; 组件经全自动研磨并 100% 性能检测, 保证产品优质的光学性能; 单条可支持 12~144 芯容量, 节省机柜空间; 长度, 护套阻燃级别可定制, 即插即用结构, 大幅度缩减网络管理和维护成本。

采用优质环保材料, 符合 RoHS 要求

## 光学性能

典型插入损耗	≤ 0.5 dB (单模) ≤ 0.5 dB (多模)
最小插入损耗	≤ 0.35 dB (单模) ≤ 0.35 dB (多模)
典型回波损耗 (单模)	>60 dB (单模) >20 dB (多模)
重复使用性(200 次插拔)	≤ 0.3 dB (单模) ≤ 0.2 dB 多模

## 物理参数

工作温度	-20 °C ~ 60 °C (PVC) -30 °C ~ 60 °C (LSZH)
存储温度	-40 °C ~ 68 °C
相对湿度	10% ~ 90%

## 产品型号

Z	T (主干)	M (MPO)	12	M (Male)	M (Male)	空白 (12 芯)	OS2	NR (OFNR)	-M (米数)
	P (跳线)	MT(MTP)		F (Female)	F (Female)	2 (24 芯)	OM3	NP (OFNP)	
	F (散出)				LC (LC)	3 (36 芯)	OM4	HF (LSZH-1)	
					SC (SC)	4 (48 芯)	OM5	HF3 (LSZH-3)	
						6 (72 芯)			
						8 (96 芯)			
						12 (144 芯)			米数可选