



单模跳线

高性能 OS2 单模跳线，采用高品质低烟无卤(LSZH) 光缆和低损耗连接器，完全符合 ISO/IEC、TIA/EIA 和 Telcordia 标准，适合数据中心应用

特性

- SC、LC、ST、FC 和 MTRJ UPC 和 APC 连接器
- 有单工或双工可供选择
- 单芯或双芯可选
- 900 μ m/600 μ m 紧凑缓冲层光纤
- LC 和 SC 双芯跳线
- 符合 ITU-T G.652D、TIA/EIA 492 CAAB 和 ITU-T G.657A1 或 A2 标准
- 低烟无卤 (LSZH) 光缆
- 外护套黄色
- 符合 REACH、RoHS 和 SvHC 标准

应用领域

- 通信网络
- FTTx 光纤到户、光纤到办公室
- WDM/DWDM
- 数据中心
- 千兆/10G/40G/100G 以太网应用
- 传统网络 (以太网、快速以太网、FDDI 等)
- 骨干网、水平和垂直组网应用
- 视频、数据和语音服务

跳线规格

连接器性能指标

OPTICAL PERFORMANCE	SINGLEMODE	CONFORMANCE
IL Max/Master (Acceptance)	0.25dB	IEC61300-3-4
Ave/Master	0.18dB	IEC 61300-3-4
Ave/Random	0.18dB	IEC 61300-3-34
Return Loss	55/65dB	IEC 61300-3-6

光缆性能指标

CHARACTERISTICS	SIMPLEX	DUPLEX
Cable Material	LSZH	LSZH
Strength Member	Aramid	Aramid
Crush (N)	1000	1000
Operating Temperature (°C)	-20 to +60	-20 to +60
Fire Specification	IEC 60332-1	IEC 60332-1

光纤性能指标

CHARACTERISTICS	
Attenuation (dB/km)	0.38 @ 1310nm / 0.25 @ 1550nm
Chromatic Dispersion (ps / nm x km)	3.0 @ 1310nm / 18.0 @ 1550nm

订购编码规则

	Connector A		Connector B		Fibre Type		Configuration		Length	
	Code	Connector	Code	Connector	Code	Fibre Type	Code	Configuration	Code	Length
OPCF	00	LC	00	LC	9	G.652.D	1	Simplex	01	1m
	01	LCA	01	LCA	55	G.655	2	Duplex	02	2m
	02	SC	02	SC	A1	G.657.A1	3	Flat Duplex	03	3m
	03	SCA	03	SCA	A2	G.657.A2			05	5m
	04	ST	04	ST					10	10m
	05	FC	05	FC				
	06	FCA	06	FCA					xx	Specify
	07	E2	07	E2						
	08	E2A	08	E2A						
	09	MU	09	MU						
	10	MTRJ	10	MTRJ						

编码规则举例

OPCF - 01 00 - 9 2 - 05

Patch Cord LC/APC-LC/UPC Singlemode G.652.D Duplex 5m

OPCF - 02 04 - 9 1 - 10

Patch Cord SC/UPC-ST/UPC Singlemode G.652.D Simplex 10m