

488nm 单模光纤跳线

产品描述

铭创光电可以提供 350-2200nm 波长范围内的各种光纤光纤跳线, 实现低插损高可靠性的工作; 可以根据客户要求提供不同的连接头类型, 包括 FC、LC、SC 等; 实现不同工作环境的应用, 也可以提供镀膜的光纤跳线, 实现更高性能的工作要求。

产品特点	应用领域
低插入损耗, 可靠性高	光纤激光器
工作波长范围广	光纤仪器
连接器种类多样	科学研究

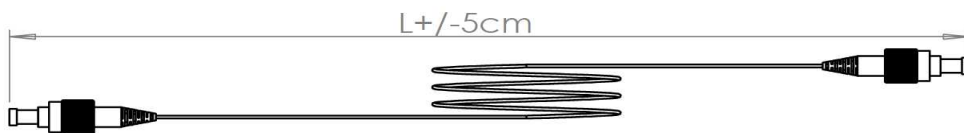


产品指标

参数	单位	数值	
中心波长	nm	488, 525	
工作波长范围	nm	460~600	
截止波长	nm	430±20	
插入损耗	dB	≤2.5	
回波损耗	PC	dB	≥40
	APC	dB	≥55
偏振相关损耗	dB	0.1	
光纤类型	-	460-HP	
模场直径	um	3.4±0.5um@460nm	
数值孔径	-	0.12	
承受功率 CW	mW	≤100	
光纤长度	m	1 或其它	
连接头类型	-	FC/APC 或者其它	
最大拉力	N	5	
工作温度	℃	-5~+75	
储存温度	℃	-40~+85	

光纤跳线插入损耗值采用对应中心波长的光源来测试, 采用 2.0mm key 键。

封装尺寸



默认长度精度为+/-5CM, 如果您有特殊要求, 请联系我们。

选型信息

MCSMFP	①	②	③	④	⑤
	工作波长	光纤类型	尾纤长度	尾套类型	连接头类型
	488-488nm	S46-460-HP	01-1.0m	1-250um 裸纤	N-None
	S-其它		02-2.0m	2-900um 套管	FP-FC/PC
			10-10m	3-3mm 套管	FA-FC/APC
			S-其它	S-其它	SP-SC/PC
					S-其它

选型参考 MCSMFP-488-S46-01-2-FA

单模光纤跳线，中心波长 488nm，光纤类型 460-HP，光纤长度 1 米，900um 套管，连接头类型为 FC/APC-FC/APC。
如需要了解详细信息请与我们联系，我们有保留指标修订而不预先通知的权利。

