

## 488/532nm 光纤跳线

### 产品描述

铭创光电可以提供 400-2200nm 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, 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。

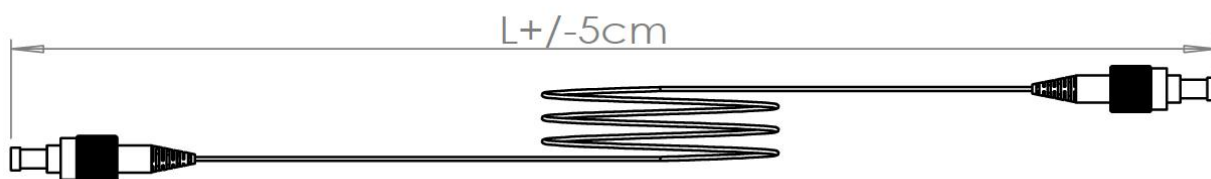
产品特点	应用领域
低插入损耗, 可靠性高	光纤激光器
工作波长范围广	光纤通信
连接器种类多样	科学研究

### 产品指标

参数	单位	数值
中心波长	nm	488/532
工作波长范围	nm	450~600
截止波长	nm	430±20nm
插入损耗	dB	2.5
偏振相关损耗	dB	0.1
光纤类型	-	460-HP 或其它
模场直径	um	3.4±0.5um @460nm
数值孔径	-	0.12
承受功率 CW	mW	100
回波损耗	dB	50@PC 60@APC
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

测温环境在 25℃; 光纤跳线插入损耗值采用对应中心波长的光源来测试, 默认采用 2.0mm key 键。

### 封装尺寸



### 选型信息

MCSFP	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
	450-450nm	H46-460-HP	01-1.0m	1-250um 裸纤	N-None
	488-488nm		02-2.0m	2-900um 套管	FP-FC/PC
	525-525nm		10-10m S-其它	3-3mm 套管 S-其它	FA-FC/APC SP-SC/PC S-其它

**选型参考** MCSFP-488-H46-01-2-FA

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。