

## 1310/1480/1550nm 保偏光纤反射镜

## 产品描述

光纤反射镜采用真空镀膜,用于光路中光的反射; 具有低插入损耗, 良好的环境稳定性和可靠性, 我们可以提供 525-2000nm 波段的光纤反射镜。

产品特点应用领域低插入损耗光纤激光器高消光比光纤传感结构紧凑光纤放大器

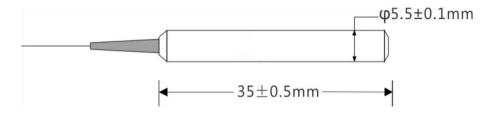
高稳定性和可靠性 光通信领域

## 产品指标

广始馆外						
参数	单位	数值				
中心波长	nm	1310 1480 1550				
工作带宽	nm	±30				
典型插入损耗	dB	0.3				
最大插入损耗	dB	0. 5				
消光比	dB	≥20				
承受功率 CW	mW	300				
光纤类型	_	PM1550 或其它				
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				
封装尺寸	mm	Φ5. 5XL35				
工作温度	${\mathbb C}$	°C -5 ~ + 70				
储存温度	${\mathbb C}$	°C -40 ~ +85				

测温环境在 25℃

以上测试数据不包含连接头,如果增加连接头,插入损耗增加 0.3dB, 回损降低 5dB,对于保偏产品消光比降低 2dB **封装尺寸** 



## 选型信息

PMFM	①	2	3	4	6	6
	工作波长	功率大小 CW	光纤类型	尾纤长度	尾纤类型	连接头类型
	1310-1310nm	00-300mW 01-1W S-其它	P15-PM1550	08-0.8m	B-250um 裸纤	N-None
	1480-1480nm			10-1. Om	L-900um 松套管	FP-FC/PC
	1550-1550nm			15-1.5m	S-其它	FA-FC/APC
	S-其它			S-其它		S-其它

选型参考 PMFM-1550-00-P15-10-L-FA