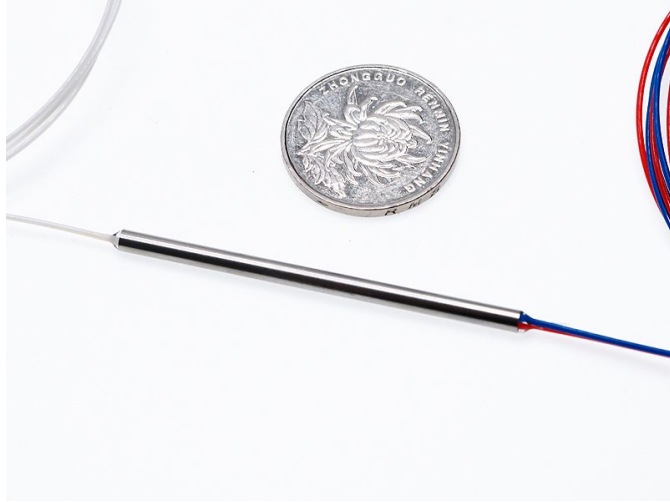


1480/1550nm保偏拉锥波分复用器FC/APC



产品描述:

筱晓光子的光通信的拉锥波分复用产品，它具有低损耗，低偏振相关损耗，宽工作波段和工作温度范围，光路无胶等优越性能，该系列产品可用于波分复用系统，光纤传感系统和光纤光学检测设备中。

产品特点:

- ☀ 工作波长范围宽 & 温度范围广
- ☀ 低插入损耗
- ☀ 偏振相关损耗及偏振模色散小
- ☀ 具有非常高的可靠性和稳定性

产品应用:

- ☀ WDM 系统
- ☀ 光纤传感系统
- ☀ 光纤设备
- ☀ 光纤激光器



技术参数:

参数	单位	数值	备注
中心波长(nm)	nm	980/1550 or 1480/1550	其他波长可以定制
插入损耗	dB	≤0.5	1550nm,30mw,DFB
隔离度	dB	≥16	@25摄氏度
工作带宽	nm	±20	全温:-40-+75°C
偏振相关损耗	dB	≤0.1dB	
波长相关损耗	dB	≤0.2dB	
光纤类型	N/A	SMF-28E+	其他光纤类型可选
偏振膜色散	Ps	<0.25	
偏振色散	Ps	<0.05	
回波损耗(进光/出光)	dB	>55dB	
zui大操作功率	mW	500	
工作温度	°C	-5-70°C	
存储温度	°C	-40-85°C	
测试光源		1550nm LD-PD台式光源	
封装尺寸(mm)		如下图	

*.有所指标皆为未不含接头指标, 切仅在以上波长, 偏振态和温度下确保有效。

**指标若有更改, 恕不另行通知。

通用参数:





订购信息:

NIR-WDM- W□□□□ -☆-△-XX

W□□□□:Wavelength

9815:980/1550nm

1415:1480/1550nm

☆ :Pigtail Length

05:0.5m

1:1m

10:10m

△:Loose Tube

B:Bare Fiber

9:900um Loose Tube

20:2mm Loose Tube

30: 2mm Loose Tube

XX: Fiber and Connector Type

SA=SMF-28E+ FC/APC

SP=SMF-28E+ FC/PC

