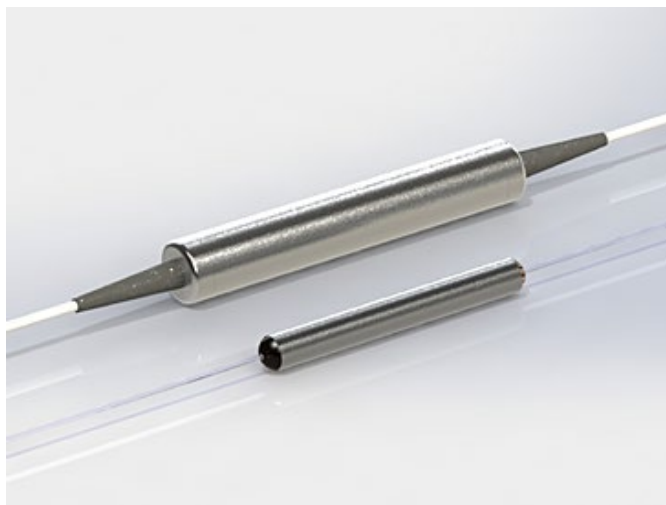




单模WDM特殊熔融拉锥波分复用器 1434/1470nm 980/1060nm 1033/1083nm



产品描述:

筱晓光子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
- ☀ 具有极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

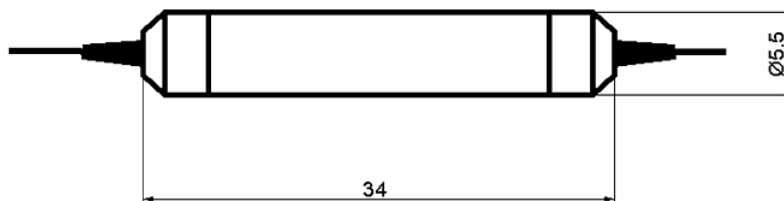
技术参数:

结构	Unit	1×2		
类型		Special Fused WDM(SFW)		
工作波长	nm	1434/1470	980/1060	1033/1083
工作带宽	nm	1432-1435/1468-1471	975-985/1055-1065	-
Max插入损耗	dB	0.30	0.30	0.45
隔离度	dB	≥15.00	≥16.00	≥18.00
PDL	dB	≤0.10	≤0.08	≤0.10
回波损耗	dB	≥50.00		
方向性	dB	≥55.00		
工作温度	Deg.	-5-75		
存储温度	Deg.	-40-85		
光纤长度	m	1.00±0.10		
光纤类型		SMF-28E/PM1550 Hi1060/PM 980	SMF-28E/PM1550 Hi1060/PM 980	
光纤直径	um	250/900		900/2000/3000
封装尺寸	mm	3×54		90×16×10

*.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。

产品尺寸:



订购信息:

NIR-WDM- W□□□□ -☆-△-XX

W□□□□: Wavelength

3470:1434/1470nm

9810:980/1060nm

3383:1030/1083nm

☆: 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=Corning HI 1060 &SMF-28E+ FC/APC

SP= Corning HI 1060 &SMF-28E + FC/PC