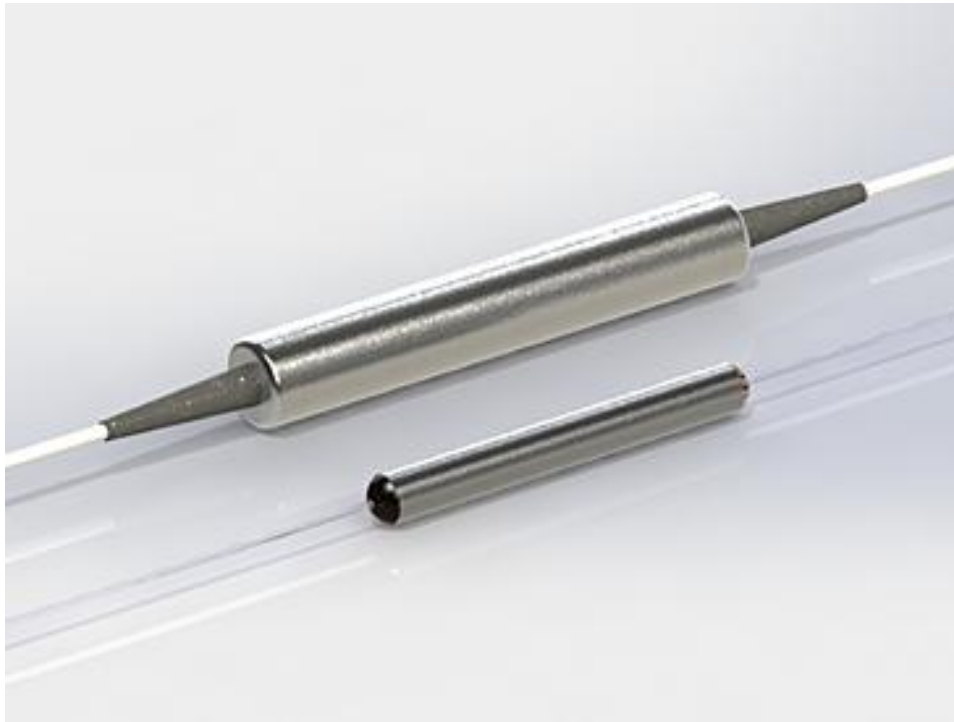


1434/1470nm 单模拉锥光波分复用器 FC/APC



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

产品型号

NIR-WDM-W3470-1-9-SA

应用领域

WDM

系统

光纤传感系统

光纤设备

光纤激光器

核心参数

插入损耗	隔离度	光纤接头
≤0.5dB	> 16dB	FC/APC接头

尺寸图



详细参数

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 980	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。

订购信息

型号及订购

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