

双波长合束器/分束器(2×1/2×2975/2000nm)



产品描述

有三到四个光纤端口。可提供的光纤类型有 SM、PM、MM, 光纤输出可根据要求端接连接器。 也可用作波长分束器,双向设备.

产品特点

双波长处理; 低插入损耗; 高方向性; 紧凑全光纤结构; 宽温工作

应用领域

光纤通信 | 光纤激光器 | 光纤传感 | 测试测量 | 医疗设备







核心参数

工作波长	结构
975/2000nm	2×1

详细参数

参数	单位	值		
类型	-	双波长合束器/分束器		
端口结构	-	2×1, 2×2		
波长范围	nm	400-2000		
通道波长	nm	定制		
通道间隔	nm	200		
通道插入损耗	dB	<1.0		
通道隔离度	dB	>30		
可承受功率	mW	500		
光纤类型	-	SM, PM, MM		
连接	-	光纤尾纤;光纤接头		
封装尺寸	mm	25×25×25		
操作温度	°C	0~60		
存储温度	°C	-40~+85		









端口结构	波长 1 (nm)	波长 2 (nm)	尾纤类型	接头	光纤长度
2×1 2×2	需要合并的 波长 1	需要合并的 波长 2	T1: 900um 套管 T2:3mm 护 套	C0: 光纤尾纤 C1: FC/PC C2: FC/APC C3: SC/PC C₄: SC/APC C5: LC/PC C6: LC/APC	默认:1 米 自定义: 指定值
例子	双波长合束器;2×1,975/2000nm;900um 套管;FC/APC 接头;1m 光纤 OEWBC-2×1-975/2000-T1-C2-1				