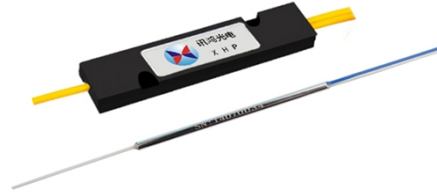


1×3/3×3 保偏光纤耦合器 (XHP-PMC1X3)

☆产品描述

讯鸿(XHP)生产的 1×3/3×3 保偏光纤耦合器 (XHP-PMC1X3) 插入损耗低, 波长和分光比可定制, 稳定可靠。适用于光纤陀螺、光纤传感器、光纤检测设备和保偏光纤放大器等。

☆产品图片



☆产品规格

参数	单位	规格					
		P	A	P	A	P	A
等级	-	P	A	P	A	P	A
端口类型	-	1×3				3×3	
工作波长	nm	780, 830, 980, 1064		1310, 1480, 1550, 2000		1310, 1480, 1550, 2000	
工作带宽	nm	±20			±30		
附加损耗	dB	≤0.6	≤0.8	≤0.3	≤0.5	≤0.6	≤0.8
消光比	dB	≥17	≥15	≥18	≥16	≥17	≥15
分光比	dB	33: 33: 33 或非均分				-	
方向性	dB	≥55					
最大功率	W	2					
工作温度	°C	-40 ~ +85					
储存温度	°C	-50 ~ +85					

☆订购信息

器件编号	说明	选项
XXX-XXX	器件类型	XHP-PMC1X3
X	端口类型	1 =1×3 3 =3×3
XX	工作波长	W1 = 780nm, W2 = 830nm, W3 = 980nm, W4 = 1064nm, W5 = 1310nm, W6 = 1480nm, W7 = 1550nm, W8 = 2000nm
XXXX	分光比	CR33 = 33/33/33, CR80 = 80/10/10
XX	光纤类型	F1 = 保偏熊猫光纤, F2 = LMA 熊猫光纤
XXX	尾纤类型	PT1 = 250um 裸纤, PT2 = 900um 松套管, PT3 = 2mm 松套管, PT4 = 3mm 松套管
XX	光纤长度	L1 = 1m, S = 定制
XXX	封装尺寸	PS1 = 90×14×8.5mm, PS2 = Φ3.0×54
XX	接口类型	FU = FC/UPC FA = FC/APC SA = SC/APC SU = SC/UPC LU = LC/UPC S = 定制

举例: XHP - PMC1X3-1-W7-CR33-F1-PT1-L1-PS1-FA