

偏振光合束器/分束器 (XHP-PBC/PBS)

☆产品描述

讯鸿(XHP)生产的偏振光合束器/分束器(XHP-PBC/PBS)插入损耗低,回损高,消光比高,稳定可靠。适用于光纤陀螺、光纤传感器和相干光通讯系统等。

☆产品图片



☆产品规格

参数		单位	规格			
中心波长		nm	1310, 1480, 1550		1064, 980	
等级		-	P	A	P	A
波长范围		nm	±40		±20	
典型插入损耗		nm	0.4	0.5	0.6	0.7
最大插入损耗		dB	0.6	0.7	0.8	0.9
最小消光比		dB	22	20	22	20
最小回损		dB	50			
最小方向		dB	50			
最大功率值(连续)		mW	500			
最大拉力		N	5			
光纤型号	端口 1&2	-	保偏熊猫光纤			
	端口 3		SMF-28, HI1060, 保偏熊猫光纤			
工作温度		℃	-5~+70			
储存温度		℃	-40~+85			

☆订购信息

器件编号	说明		选项
XXX-XXX	器件类型		XHP-PBC/PBS
X	器件级别		P = P级, A = A级
XX	工作波长		W1 = 1310nm, W2 = 1480nm, W3 = 1550nm, W4 = 1064nm, W5 = 980nm
XX	光纤类型	端口 1&2	F1=熊猫光纤, F2=SMF-28e, S=定制
		端口 3	F1=熊猫光纤(对端口1), F2=SMF-28e, F3=熊猫光纤(45°对端口1), S=定制
XXX	尾纤类型		PT1 = 250um 裸纤, PT2 = 900um 松套管
XX	光纤长度		L1 = 1m, S = 定制
XX	接口类型		FA = FC/APC, FU = FC/UPC, SA = SC/APC, SU = SC/UPC, LA = LC/APC, LU = LC/UPC, N = None
XXX	封装尺寸		PS1 = Φ5.5×35

举例: XHP-PBC-P-W1-F1-F1-PT1-L1-N-PS1