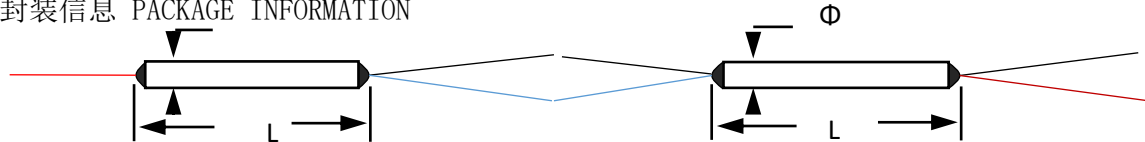


可见光拉锥型保偏耦合器

488nm532nm635nm 1×2、2×2 一次拉锥保偏耦合器由使用熔融拉锥(FBT)技术。可以将输入信号，以极低的附加损耗将信号以任意比例分开或者耦合，并保留高消光比的偏振。所有熔融光纤耦合器都是双向的，所有端口都可以用作输入或者输出。青禾光电拉锥型光纤耦合器主要以双轴工作为主，暂不满足单轴截止，如果需要单轴工作可选波片型或者联系我们咨询。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极值	标准值		单位
端口类型		1x2 or 2x2		
中心波长		450~550	620~685	nm
带宽范围		±15		nm
附加损耗 Type		1.2	1.0	dB
附加损耗	Max.	1.6	1.4	dB
消光比	Min.	15		dB
回波损耗	Min.	55		dB
方向性	Min.	50		dB
承受功率	Max.	3		W
拉伸载荷		5		N
光纤类型		PM Panda Fiber		
操作温度		-40 to +70		℃
储藏温度		-40 to +85		℃
分光比	公差	分光比	公差	单位
50/50	±5.0	5/95	±1.5	%
40/60	±4.0	3/97	±1.0	%
30/70	±3.0	2/98	±0.8	%
20/80	±2.5	1/99	±0.5	%
10/90	±2.2	0.5/99.5	±0.3	%

备注：* 以上为不含接头参数，含头标准参数损耗增加 0.3dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

PMOC-A-B-C-D-E-F	
A=波长	450, 488, 532, 635, SS=Specify
B=端口	12=1x2; 22=2x2
C=分光比	01=1/99,05=5/95,10=10/90, 35=35/65, 50=50/50
D=套管类型	B=Bare fiber 9=900um 2=2mm 3=3mm loose tube
E=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
F=接头类型	FA=FC/APC FP=FC/UPC SP=SC/UPC SA=SC/APC SS=Specify