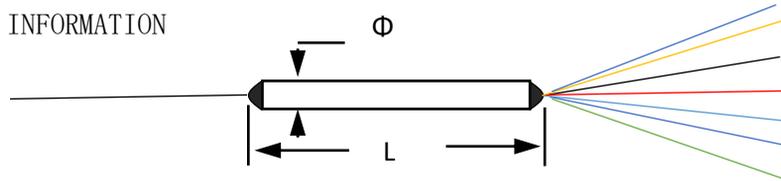


## 1x7 单模一次拉锥耦合器 1310nm 1550nm

1x7 1310nm or 1550nm or 1310&1550nm 单模耦合器由使用熔融拉锥(FBT)技术。这款单模耦合器，以极低的附加损耗将信号以客户指定的比例分开或者耦合。该器件通过一次拉锥制作而成，因此具有低附加损耗，高可靠性等特点。青禾光电更有其他波长定制的服务。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

指标名称	极限值	标准值	单位
端口类型		1x7 or customized	
波长范围		1310 or 1550	nm
带宽范围		±40	nm
附加损耗	Max.	0.25	dB
分光比		均分	%
插入损耗	Max.	9.4	dB
中心波长一致性	Max.	0.8	dB
波长相关损耗	Max.	0.6	dB
偏振相关损耗	Max.	0.1	dB
回波损耗	Min.	50	dB
方向性	Min.	50	dB
热稳定性	Min.	0.002	dB/°C
承受功率		500	mW
拉伸载荷	Max.	5	N
光纤类型		Corning SMF-28e or customized	
操作温度		-5 to +50	°C
储藏温度		-20 to +85	°C

备注：\* 随着技术改进，封装尺寸会略有调整，如介意请下单确认细节。

\* 以上为不含接头参数，含头标准参数损耗增加 0.2dB

订购信息 ORDERING INFORMATION:

OC-A-B-C-D-E-F-G	
A=波长	1310=1310nm 1550=1550nm 1315=1310&1550nm Specify
B=端口类型	14=1x4, 16=1x6, 17=1x7, SS=Specify
C=分光比	Even=均分
D=光纤类型	SM=SMF-28e fiber;
E=套管类型	B=Bare fiber; 9=900um; 3=3mm
F=光纤长度	05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify
G=接头类型	FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC LA=LC/APC SS=Specify