

## 2x2宽带光纤耦合器 830nm 835nm 850nm

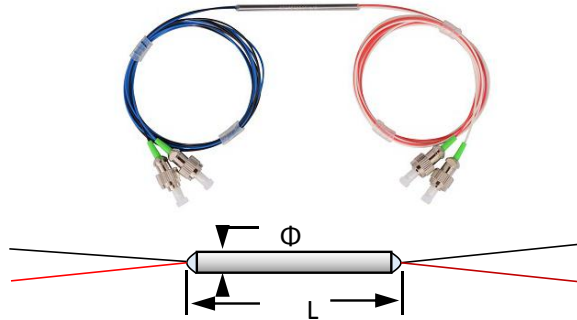
2x2 830nm835nm850nm宽带单模融合耦合器采用熔融拉锥型建 (FBT) 技术。这款宽带 OCT 光纤耦合器专为任意指定耦合比分光和混合光信号而设计，并且充分考虑了OCT的带宽范围和操作环境具备损耗小，可靠性高，结构紧凑等特点。

### 产品特点

- ◆ 高可靠性和稳定性
- ◆ 低附加损耗
- ◆ 高隔离度

### 应用

- ◆ 光纤通信
- ◆ 有线电视
- ◆ 光纤传感等等



### 产品规格

指标名称	单位	标准值	极限值
端口类型		2x2	
中心波长	nm	830, 835, 850 or customized	
带宽范围	nm	±40	
附加损耗	dB		Max.
	dB	50/50	3.9/3.9
	dB	40/60	5.1/3.1
	dB	30/70	6.5/2.3
	dB	20/80	8.3/1.8
插入损耗	dB	10/90	11.8/1.05
	dB	5/95	14.8/0.8
	dB	3/97	17.0/0.7
	dB	2/98	18.8/0.65
	dB	1/99	22.3/0.6
偏振相关损耗	dB	0.15	Max.
回波损耗	dB	55	Min.
方向性	dB	50	Min.
承受功率(CW)	mW	300 (Higher power available upon request)	
拉伸载荷	N	5	Max.
光纤类型		Corning HI 780	
操作温度	°C	-5 to +50	
储藏温度	°C	-20 to +85	

### 备注

\* 以上为不含接头测试数据。

### 订购信息

#### SMBC-AAAA-BB-CC-DD-E-FF-GG

波长 AAAA	端口类型 BB	分光比 CC	光纤类型 DD	套管类型 E	尾纤长度 FF	接头类型 GG
830 - 830nm	12 - 1x2	01 - 01/99	H7 - HI 780 Fiber	B - 250um Bare fiber	05 - 0.5m	NE - None
835 - 835nm	22 - 2x2	02 - 02/98	SS - Specify	L - 900um Loose tube	08 - 0.8m	FA - FC/APC
850 - 850nm		04 - 04/96			10 - 1.0m	FP - FC/PC
SSSS - Specify		05 - 05/95			15 - 1.5m	SA - SC/APC
		10 - 10/90			SS - Specify	SP - SC/PC
		20 - 20/80				LA - LC/APC
		30 - 30/70				LP - LC/PC
		50 - 50/50				SS - Specify
		SS - Specify				

WWW.FOPTO.COM

