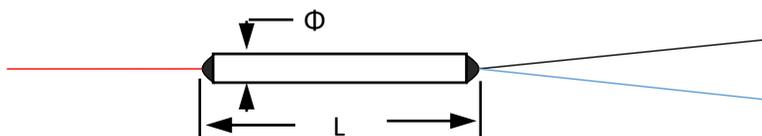


熔融拉锥波分复用器 (FBT WDM)793/2000nm

793/2000nm 波分复用器 (WDM) 以低插入损耗耦合或分出两个不同单模信号。本款 WDM 主要使用熔融拉锥技术 (FBT)，把 793nm 和 2.0um 波长进行复用，由于可见光波长低于这些 WDM 中光纤的截止波长，因此，它们不是双向的，且不应用于分光。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

| 指标名称 | 极限值 | 标准值 | | 单位 |
|--------------|------|---|-----|----|
| 操作波长 | | 2000 or 1950 | 793 | nm |
| 带宽范围 | | ±20 | ±15 | nm |
| 插入损耗 (@23°C) | Max. | 1.0 | 1.0 | dB |
| 隔离度 | Min. | 13 | 13 | dB |
| 偏振相关损耗 | Max. | 0.15 | | dB |
| 回波损耗 | Min. | 55 | | dB |
| 方向性 | Min. | 55 | | dB |
| 承受拉力 | Max. | 5 | | N |
| 承受功率 | | 2 | | W |
| 光纤类型 | | SMF-28e fiber or SM1950 fiber or customized | | |
| 操作温度 | | -20 to +85 | | °C |
| 储藏温度 | | -40 to +85 | | °C |

备注：* 以上为不含接头参数，含头标准参数损耗增加 0.3dB.

* 接头只承诺 1W (CW)，1W 以上和脉冲功率建议熔接使用

订购信息 ORDERING INFORMATION:

| WDM-A-B-C-D-E | |
|---------------|--|
| A=波长 | 793/2000, 793/1950 SS=Specify |
| B=光纤类型 | SM=SM-28e fiber, SM19=SM1950 fiber |
| C=套管类型 | B=250um Bare fiber ; 9=900um loose tube |
| D=光纤长度 | 05=0.5m 10=1.0m 50=5.0m SS=Specify |
| E=接头类型 | FA=FC/APC FP=FC/UPC SA=SC/APC SP=SC/UPC SS=Specify |