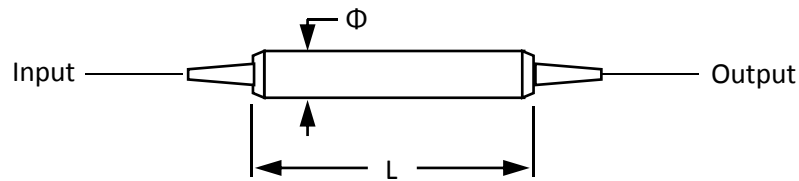


在线起偏器 2000nm

2000nm 在线式光纤起偏器用于通过线性偏振光，而阻隔非偏振(或随机偏振)光源的正交偏振。它们用来衰减正交偏振光，并具有高消光比，具体值取决于每款起偏器的规格。它们还可以用来增强偏振信号的消光比。常用于光纤网络和测量应用，包括偏振分析、偏振监测和控制、偏振模色散(PMD)监测和改善偏振消光比(PER)。也极其适合用于保偏光纤放大器、光纤激光器和高速通信系统及仪器仪表应用。我们配套有 PM 跳线来配套使用。

封装信息 PACKAGE INFORMATION



性能指标 SPECIFICATIONS

| 指标名称 | 极限值 | 标准值 | 单位 |
|---------------------|------|--|----|
| 中心波长 | | 2000 or customized | nm |
| 带宽范围 | | ±30 | nm |
| 插入损耗 (Type) | | 0.8 | dB |
| 插入损耗 | Max. | 1.0 | dB |
| 消光比 (Type) | | 28 | dB |
| 消光比 | Min. | 25 | dB |
| 偏振相关损耗 (仅 SM fiber) | | 22 | |
| 回波损耗 | Min. | 50 | dB |
| 承受功率 | | 300 (higher power available upon request) | mW |
| 拉伸载荷 | Max. | 5 | N |
| 光纤类型 | | PM 1550 Panda Fiber or SMF-28e Fiber or SM1950 fiber | |
| 操作温度 | | -5 to +50 | °C |
| 储藏温度 | | -20 to +85 | °C |
| 封装尺寸 | | Φ5.5×L35 | mm |

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:

| ILP-A-B-C-D-E | |
|---------------|--|
| A=波长 | 1950 .2000 .2050nm,SS - Specify |
| B=光纤类型 | 1= Input SM-28E,Output PM1550,2=Input and output PM1550 3= Input SM1950,Output PM1950,4=2=Input and output PM1950 |
| C=套管类型 | B=Bare fiber 9=900um |
| 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 |