

三端口偏振无关光环形器

特征：

- 高隔离度
- 低插入损耗
- 光路无胶
- 优良的环境稳定性
- 体积小

应用：

- 光纤放大器系统
- 光纤通讯设备
- WDM 系统
- 色散补偿系统
- 光路路由系统



产品指标

参数	单位	值
工作波长	nm	1290-1330 1525-1565 1570-1610
插入损耗 (1→2, 2→3)	典型值	0.6
	最大值	0.8
隔离度 (3→2, 2→1)	典型值	50
	最小值	40
方向性 (1→3)	dB	>50
回波损耗	dB	>50
偏振相关损耗	dB	<0.15
偏振模式色散	ps	<0.10
光纤抗拉强度	N	5
最大承受功率	mW	500
工作温度	°C	0~70
储存温度	°C	-40~85
封装尺寸	标准型	(Φ)5.5x60 (250um 裸光纤) (Φ)5.5x63 (900um 松套管)
	迷你型	(Φ)5.5x50 (250um 裸光纤或 900um 松套管)

注：以上指标不包含连接器的损耗。

订货信息

CIR	-	NNNN	-	C		N		NN	-	CC/CCC
		中心波长		类型		光纤类型		尾纤长度		连接器类型
		1310= 1310nm		S= 标准型		1= 250um 裸光纤		10=1.0m		N =无连接器
		1545= 1545nm		M= 迷你型		3= 900um 松套管		15=1.5m		FC/APC=FC/APC 连接器
		1590= 1590nm						20=2.0m		LC/PC =LC/PC 连接器