

1550nm 迷你光纤环形器



产品描述

筱晓光子的迷你光纤环形器是一种超小结构的光纤环形器，它是为空间有限的应用场景精心设计的。除了较小的尺寸，折叠式设计使所有端口光纤在同一侧，可以 **Max.** 限度地减少光纤的占用空间。它是一种紧凑、高性能的组件，具有高隔离度，低插入损耗，低 **PDL**，高稳定性和可靠性。光纤环形器将传入信号从端口 1 发送到端口 2，传入端口 2 发送到端口 3。

产品特点

小封装尺寸、 所有端口光纤在同一侧、 高通道隔离、 无环氧树脂、 **RoHS** 兼容

产品型号

IP-CIR-1-900-1550-SA



应用领域

色散补偿

双向切断系统

微型光学放大系统

微型OTDR系统

光纤传感

测试仪器

核心参数

工作波长	光纤长度	光纤类型
1550nm	1m	SMF-28E

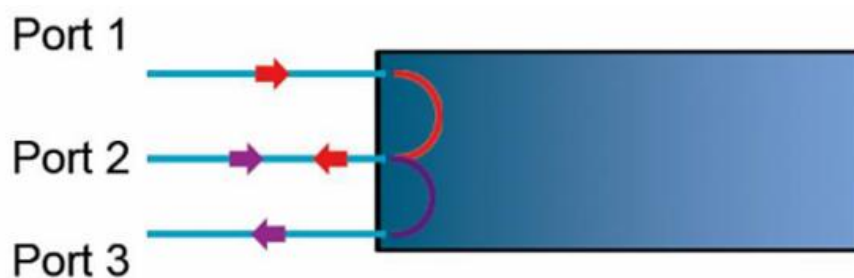
详细参数

参数	单位	数值
中心波长	nm	1310nm/C band/L Band
工作带宽	nm	+/-20
Max. 插入损耗	dB	1.4
隔离度	dB	30
回波损耗	dB	40
Max. PDL	dB	0.1
Max. 光功率	mW	500
光纤类型	-	SMF-28E
工作温度	℃	-5~+50

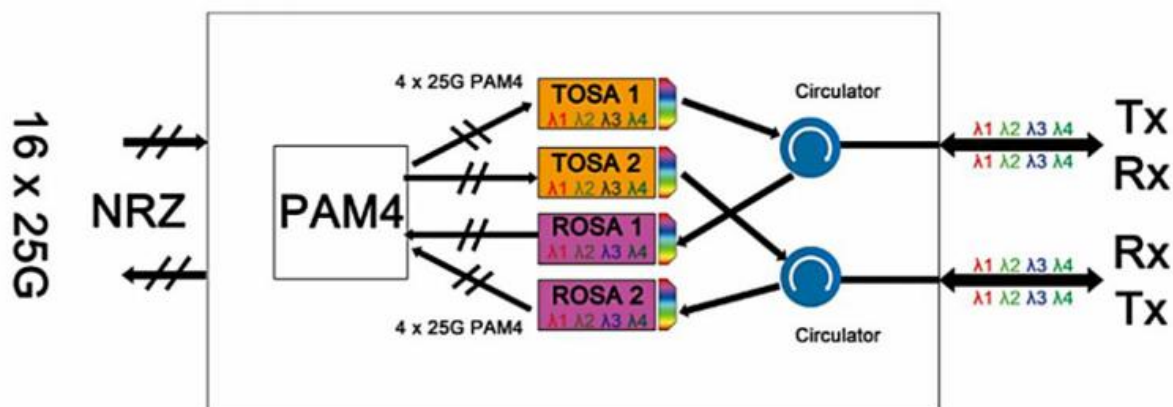


储存温度	℃	-40~+85
尺寸信息	mm	Ø3mm x L25mm

光学功能图



• 400G Transceiver



订购信息

型号示例

IP-CIR-☆-A8▽-W□□□□-XX

☆: Fiber length

08: 0.8m

2: 2m

▽: Loose Tube

900: 900um

NONE: naked fiber

2000: 2mm

□□□□: Wavelength

1064: 1064nm

1310: 1310nm

1550: 1550nm

1567: 1567nm

1650: 1650nm

XX: Fiber and Connector Type

N=Customize+None

SA=SMF-28E+ FC/APC

SP=SMF-28E+ FC/PC

PP=PM Fiber+ FC/PC

PA=PM Fiber+ FC/APC