

1550nm单模全光纤移相器



产品描述:

全光纤移相器是一种结构紧凑、操作简单、全光纤的宽带操作设备。对引脚施加电压，可以对通过该装置的相移进行可控的修改。移相器提供相位改变量高达50rad。没有在线接口，允许利用光纤的全功率处理能力，并提供几乎为零的额外损耗和PDL。

产品特点:

- ☀ 全光纤
- ☀ 简单电流控制
- ☀ >50rad 的相移量
- ☀ 低插入损耗
- ☀ 低驱动电压

产品应用:

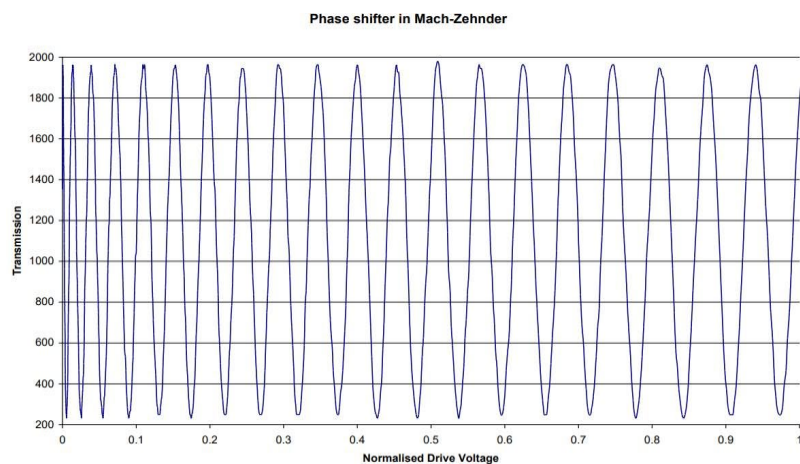
- ☀ 干涉仪稳定器
- ☀ 干涉传感器
- ☀ 光纤相位控制

技术参数:

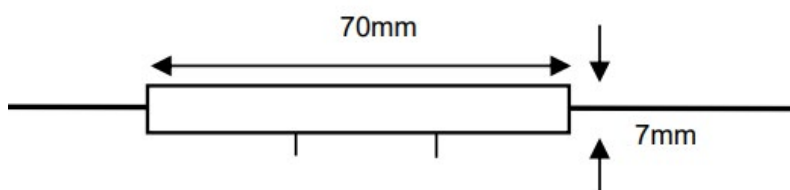
参数	单位	指标
波长范围1	nm	1300 - 1610
插入损耗2	dB	<0.01
总相移	radians	>50 >150 or on request
时间常数（10%至90%）	ms	800
回波损耗	dB	>70
驱动电流	mA	0 - 65
最高电压	V	0 - 5
工作温度范围	° C	-5 to 70
储存温度		-40 to +85
光纤类型		SMF28, PANDA
输入和输出光纤的长度	mm	1000

规范说明

- 1、设备将在全波长范围内运行。也可定制其他波长范围。
- 2、损耗不包括连接器。



封装形式:



订购信息:

