

手动可调光纤延迟线

产品名称	手动可调光纤延迟线
公司名称	四川莱特索斯光电科技有限公司
价格	6000.00/个
规格参数	四川莱特索斯:LT-15-3 LT-ODL-1-5-6:3202684 四川绵阳:SCMY
公司地址	游仙经济技术开发区凯越路一号
联系电话	0816-5086613 15681910030

产品详情

【光纤延迟线的应用】

雷达测试、校准

相控天线阵列

光学相干层析X射线照相法

傅里叶光谱分析

光干涉度量

光纤传感器

光时域效果测量

光网络时分复用 (OTDM) 的位校准

光网络中的光缓冲器

差分群时延 (PMD) 补偿

时分多路复用位对齐

光纤干涉仪

参数	数值
波长范围	C波段或L波段或者其他波段 0~100 ps continuous for 100ps model 0~330 ps continuous for 330ps model 0~600 ps continuous for 600ps model 0~1500ps continuous for 1500ps model
光延迟范围	0.05ps
读数规模分辨率	typ.0.8dB,max 1.2dB
插入损耗	± 0.25dB over entire range for 100ps model ± 0.35 dB over entire range for 330ps model ± 0.55 dB over entire range for 600ps model ± 1.5 dB over entire range for 1500ps model
插入损耗参数变化	
回波损耗	> 55 dB
消光比	>18 dB
光操作功率	max 500mW
光承载功率	0~50
操作范围	-40~65
光纤类型	Conning SMF-28,or Fujikura PM Panda fiber 91 x 35.5X32mm for 100ps model 126 x 35.5X32mm for 330ps model 169 x35.5X32mm for 600ps model 306 x 35.5X32mm for 1500ps model

尺寸 (L x W x H)

LT	延迟	光纤类型	光纤长度	连接器
	10=100ps	S9=SMF 900um	1=1.0m	NE=None FA=FC/APC
	33=330ps	M5=MMF	2=2.0m	FC=FC/PC SA=SC/APC
	60=600ps	50/125/900um		SC=SC/PC ST=ST/PC LA=LC/APC
	150=1500ps	M6=MMF		LC=LC/PC XX=others
	XX=others	62.5/125/900um PM= PM Panda XX=others		