

小型机械式光开关 1xN 锁定-非锁定 通道定制

产品名称	小型机械式光开关 1xN 锁定-非锁定 通道定制
公司名称	深圳市明善光纤技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区吉华路红门工业园二期b栋2层
联系电话	13808847087

产品详情

1xN小型光开关

应用范围

光开关模块是一种具有切换光路作用的功能器件，可多达128路，在光纤传输系统中，用于多路光监控、LAN、多光源、探测器换接以及以太网的保护转换等。在光纤测试系统中，用于光纤及光纤器件测试，网络测试，野外光缆测试，光纤传感多点监控系统。

二：规格参数

窗体顶端

窗体顶端

窗体底端

窗体底端

窗体顶端

参数		参数值
波长范围(nm)	850	1260~1650
工作波长(nm)	850	1310/1490/1550/1625/1650
插入损耗(dB)	Typ:0.8 Max:1.2	Typ:0.5 Max:0.8
回波损耗 (dB)	MM 30 SM 50	
信道串扰 (dB)	MM 35 SM 55	
偏振相关损耗(dB)	0.05	

波长相关损耗 (dB)	0.25
温度相关损耗 (dB)	0.25
重复性 (dB)	± 0.02
工作电压 (V)	3.0 or 5.0
使用寿命 (Times)	107
开关时间 (ms)	8
传输光功率 (mW)	500
工作温度 ()	-20~+70
储存温度 ()	-40~+85
外形尺寸 (mm)	(L)22.0 × (W)12 × (H)10.5(± 0.2)

窗体底端

注：以上参数不包含连接头

电子引角结构

类型	引角通道	电子驱动				传感状态			
		1	5	6	10	2-3	3-4	7-8	8-9
锁定	P1-P2	V+	GND	--	--	Open	Close	Close	Open
	P1-P3	--	--	GND	V+	Close	Open	Open	Close
非锁定	P1-P2	V+	--	--	GND	Open	Close	Close	Open
	P1-P3	--	--	--	--	Close	Open	Open	Close

光路

规格	电压	电流	电阻
5V 锁定	4.5~5.5	36~44mA	125
5V 非锁定	4.5~5.5	26~32mA	175
3V 锁定	2.7~3.3	54~66mA	50
3V 非锁定	2.7~3.3	39~47mA	70

订购信息

产品	波长	电压类型	控制模式	光纤类型	光纤长度	连接头
1x2机械式光开关	85=850nm 13=1310nm 14=1490nm 15=1550nm 6=1625nm 65=1650nm	3=3V 5=5V	L=锁定 N=非锁定	1=裸光纤 2=90um松套管 3=2.0mm缆 4=3.0mm缆	1=1m 2=1.5m C=客户要求	0=None 1=FC/P C2=FC/APC 3=SC/PC 4=SC/A PC5=ST/PC 6=ST/APC

.....