

# 全反射半导体光波导开关

产品名称	全反射半导体光波导开关
公司名称	四川光发科技有限公司绵阳分公司
价格	170.00/个
规格参数	品牌:OPTICOMBINE 型号:SCGF-K89 产地:四川省绵阳市
公司地址	四川省绵阳市科创园区创新中心B区305室
联系电话	0816-2333197 13989273630

## 产品详情

全反射半导体光波导开关

全反射式开关 半导体开关 光波导光开关 光电开关

全反射半导体光波导开关产品简介：半导体光波导开关是由于电磁场的折射率变化引起的电光效应，并附带注入转流子发生折射率变化产生的光电开关。

全反射半导体光波导开关产品特点：单片集成，阵列方便，低折射率，半导体电光效应。

全反射半导体光波导开关的参数说明：

控制模式：锁定

插入损耗 (dB) 0.7

工作波长 (nm) 850

测试波长 (nm) 850

串扰 (dB) 40

回波损耗 (dB) 35

偏振相关损耗 (dB) 0.06

波长相关损耗 (dB) 0.28

温度相关损耗 ( dB ) 0.28

重复性 ( dB )  $\pm 0.03$

工作电压 ( V ) 4.0

使用寿命 ( time ) 10000000

切换时间 ( ms ) 9

传输光功率 ( mW ) 600

工作温度( ) -20~+70

储存温度( ) -40~+85

尺寸 ( mm ) (L)26.0 × (W)13 × (H)10.0(  $\pm 0.2$ mm)或可定制

全反射半导体光波导开关生产厂家介绍:

四川光发科技有限公司绵阳分公司Opticombine是一家professional生产光电子产品的高新技术企业，成立于2011年，位于中国位移的科技之城，绵阳，（四川省）。主要产品激光光源，各类宽带窄带光源，台式光源，光放大器，光衰减器，波分复用器，保偏分路器，机械光开关，非机械光开关光纤耦合器，光模块，继电器光开关，小型光开关，以professional服务提供优质的产品，公司产品全反射半导体光波导开关已广泛运用于广电，电力，军网，三大电信运营商，全国各大高校，研究院，研究机构等以professional的团队来打造通讯领域的行业标杆。