

电光脉冲选择器

产品名称	电光脉冲选择器
公司名称	广州安特激光技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:美国 ConOptics 电光脉冲选择器 型号:25D350-160
公司地址	中国 广东 广州市 广州科学城科技创新基地D区409-413号
联系电话	86-020-32053075

产品详情

声明：因不同客户对激光器件性能参数有不同需求，店铺内产品所标价格均为虚拟价格，产品最终价格以我司正式报价为准。

电光脉冲选择器

美国 conoptics公司提供一系列使用钛宝石、yag、yif和光学参量振荡器的脉冲选择器，波长从350nm到1600nm可用，也可以自定义波长。conoptics公司提供一系列特别定制用于脉冲选择和再生放大开关系统的产品。每个系统包含光学调制、调制驱动和电子同步。其低电压设计方式相对于其他方式使调制驱动功率降低一个数量级。这些特点使得开关转换速度易于达到10mhz水平和消除emi效果。

系统 驱动器	调制器	驱动器参数		调制器参数		孔径mm	最大工作 态波动
		最小脉冲宽度ns	最大重复频率	最小波长	100%动态波动时的 最大波长		
25d	350-160	18 / variable	20mhz	350nm	700nm	2.7	80%@100
25d	360-80	18 / variable	20mhz	600nm	1000nm	2.7	37%@250
25d	360-120	18 / variable	20mhz	600nm	1350nm	2.7	56%@250
25d	360-160	18 / variable	20mhz	600nm	2000nm	2.7	93%@250
307a	350-50	18 / variable	50khz	350nm	850nm	3.1	95%@100
307a-1	350-50	18 / variable	5khz	350nm	850nm	3.1	95%@100
307a	360-40	18 / variable	50khz	700nm	2000nm	2.7	95%@200
307a-1	360-40	18 / variable	5khz	700nm	2000nm	2.7	95%@200

典型静态插入损耗6%，特别需要请联系我们。

系统	上升时间ns	最大重复频率	孔径mm	最大波长单通	最大波长双通	脉宽
307 / 350-50	5	50khz	3.1	880nm	1000nm	40 to 500 ns
307 / 350-50 la	5	50khz	5.7	450nm	900nm	40 to 500 ns
25d / 350-105	8	20mhz	3.1	400nm	800nm	18 ns to dc

本产品的加工定制是是，品牌是美国 ConOptics 电光脉冲选择器，型号是25D350-160，种类是分配器，波段范围是近红外，激励方式是光泵式，工作物质是固体，光路径是透过型外光路，输出形式是光敏器件型