

国产Q开关、国产Q头、声光Q开关 QSGSU-5型

产品名称	国产Q开关、国产Q头、声光Q开关 QSGSU-5型
公司名称	深圳伟马天德科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:二十六所 型号:声光Q开关
公司地址	深圳市宝安区新安街道宝民一路宝通大厦4楼4F23
联系电话	0755-36824668 13172424668

产品详情

qsgsu-5型声光q开关是由中国科技集团第二十六所出品，针对激光功率为30~50w yag激光器设计的水冷型声光q开关。可以广泛应用于激光打标机、划片机、雕刻机、切割机、精细加工机等各型激光加工设备。

性能特点

产品具有调制速率快、插入损耗小、损伤阈值高、使用方便、工作稳定可靠、价性价比高的特点，同时具有首脉冲抑制功能。

qs24和qs27是工业标准的24mhz和27mhz声光q开关，可广泛应用于灯泵浦和二极管泵浦1064nm的nd:yag激光器中。

q开关可以应用到以下激光设备中：yag灯泵激光打标机、半导体激光打标机、光纤激光打标机，激光划片机、激光调阻机等.....

工作激光波长为1064nm，qs24-xx-x和qs27-xx-x是工业标准的24mhz和27mhz声光q开关，可广泛应用于灯泵浦和二极管泵浦的1064nm的nd:yag激光器中。

产品尺寸：

技术参数：

工作介质：熔融硅fused silica 激光波长：1064nm 增反镀膜：多层介质硬膜 透过率：> 99.8% (典型> 99.9%) 膜层损坏阈值：> 500mw cm-2 插入损失：<=10% (典型< 5%) vswr：<=1.2：1 最大驱动电功率：100w 过热保护点：+50度。

水冷要求：

水流速：> 190cc/min；水温：工作水温32；最高水温40。但不能结露

型号：

q开关	驱动频率	通光口径(mm)	超声波模式	水接头形式
qs	27	5	c	b

声光驱动频率：24mhz、27mhz、41mhz、68mhz或80mhz；通光口径：3、4、5、6.5或8mm (通常选用与使用的yag棒直径一样或大1mm)；超声波模式：c-compressional, s-shear；水接头形式：s型水接头 s-screw-on (swagelok etc.)，b型水接头 b-barbed push-on；

r型水接头

xxn：例如，at1表明底面的六个螺纹孔是公制螺纹，特别为中国市场设计。

相关产品：

q开关：qs27-6.5c-b, qs27-5s-b, qs27-5c-b, qs27-4c-b, qs27-4s-b, qs27-4s-s, qs27-3c-s和qs27-3s-s.

深圳伟马天德科技有限公司有限公司，专业化激光配件产品制造和销售公司,公司主营各类激光切割喷嘴、优质铜喷嘴、单层切割喷嘴、双层切割喷嘴、百超切割喷嘴、普雷斯特切割喷嘴、马扎克激光切割喷嘴、阿玛达切割喷嘴、通快切割喷嘴、大族切割喷嘴、三菱切割喷嘴、以色列opphir美国ii-vi激光切割机镜片、意大利激光割嘴及配件、瑞士百超激光切割机配件、光纤耦合模块、声光q开关、美国数控冲模具、折弯机模具、数控模具刃磨机、英国avdel铆接枪、德国通快激光滤芯、amada数控冲床机床配件等、半导体激光器、yag晶体、进口与自产氦灯、氙灯，进口与自产激光防护眼镜、激光调试片，进口扫描振镜、扩束镜、场镜、q驱动开关、激光电源、陶瓷环等配件。并承接各类激光器的维修。公司实力雄厚，重信用、守合同、保证产品质量，以多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信赖。公司一直以来培养并吸收了一大批技术过硬，服务到位的专业人才，在激光行业内拥有良好的口碑和较高的市场份额。公司实力雄厚，重信用、本着薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任。

本产品的加工定制是是，品牌是二十六所，型号是声光Q开关，种类是配件组件，波段范围是可见光，运转方式是连续式，激励方式是核泵浦，工作物质是固体，光路径是透过型外光路，输出形式是功率型，传输信号是单电源型，速度是高速，通道是双通道，输出波长是1064（nm），线宽是0.01（mm）