355nm紫外激光器冷加工标刻PCB线路板电子元件

产品名称	355nm紫外激光器冷加工标刻PCB线路板电子元件
公司名称	深圳瑞丰恒激光技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道麻雀岭工业区10栋（高新区中区M-10）2、3号楼203-C区
联系电话	0755-86028962 18948795484

产品详情

PCB线路板打码机客户欣赏体积小巧的S9紫外激光器

355nm紫外激光器冷加工标刻PCB线路板电子元件

S9纳秒紫外激光器在PCB/FPB表面自动标刻二维码

355nm紫外激光器与红外激光比较，355紫外光集合光斑小,能在很大程度上，降低加工物料的变形且加工热影响小，其精细雕刻的特性，特别适合超精细加工高端市场，手机壳部件，化装品，药品，食品及其他高分子材料的包装瓶表面打标；PCB板打标，LCD液晶玻璃，玻璃器皿表面，金属表面镀层，塑胶按键，电子原件，礼品，通讯器材，建筑材料等多个领域。

通过高能量的紫外光子直接损坏许多非金属材料表面的分子键，使分子脱离物体，这种办法不会发生高的热量，紫外激光会萃光斑极小，且加工几乎没有热影响，故被称为冷加工，因而合用于特别材料超精细打标及雕刻。

这周，接待了来自武汉的周先生，其准备采购的355nm紫外激光器应用于匹配PCB在线式激光自动化打码机，在PCB/FPB表面自动标刻二维码。周先生已经是老客户了，合作多年，非常信任瑞丰恒。

2020年瑞丰恒新品S9紫外激光器面世，我把S9推荐给了周先生，具容小编隆重地介绍一番：

体积小巧是S9紫外激光器一大亮点

这款S9系列脉冲紫外固体激光器与同类型产品相比，体积更小巧，设计更精致，出光更稳定。小而巧的

设计，意味着用户无需做大光路，可极大地降低成本，节省空间，轻便安装于飞行打标设备领域。S9紫外激光器不仅体积小巧，而且腔体结构比同类产品更稳定，扩展性更强。同一种腔体，可以产生不同功率的激光器，而不同功率段的稳定性均有大幅提升。

配套瑞丰恒自主研发激光器专用电源控制系统，不用担心电源与激光器是否匹配的问题

电源与激光器是一一对应的关系，电源控制系统稳定性决定着激光器运行时能否大限度地发挥性能。瑞丰恒拥有自主研发电源技术优势，能够及时更新电源控制系统功能模块、并且根据激光器需求，改进功能模块。

产品核心部件采用进口品牌，品质保障

泵浦、Q开关核心部件均采用进口品牌，零部件与国内一线品牌供应商合作。从物料采购生态链的源头上，确保每个零部件品质。这是给用户使用瑞丰恒品牌激光器的信心保障。

电源+激光头+冷却系统，整套系统销售

从用户角度考虑，瑞丰恒推出激光器整套系统销售方案，确保整套激光系统稳定性，发挥佳性能

全数字化显示，支持与计算机通信，可远程监控激光器，一体式紧凑型设计，便于设备集成。

如此外在美与内在美并存的S9紫外激光器，你值得拥有。