

激光指向仪 大功率激光指向仪 组合式激光指向仪 竖向指向仪

产品名称	激光指向仪 大功率激光指向仪 组合式激光指向仪 竖向指向仪
公司名称	西安广腾电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:广腾 型号:GTYBJ-A1
公司地址	陕西省西安市
联系电话	86-02984506813 15389221858

产品详情

激光指向仪

型号：gtybj-a1

产品特点：该仪器发光部件采用大功率激光发光器和高倍激光扩束镜制成，具有射程远、光亮度强、光斑直径小等特点；调节部分采用组合式分体固定结构，因而在同类产品中竖向、横向调节均幅度较大；而且采用独立锁紧方式，在仪器调节完成后分步锁紧，因而横向竖向调节不相互干扰。该产品按照矿用隔爆型结构设计并严格按照防爆要求制造检验，执行且部分高于mt870?2000，gb3836?2000等国家标准。

主要技术参数：输入电压：127v，36v，220v（在+10%和-20%之间波动）工作电压：dc3v有效射程：500m、600m、800m水平调节范围：±100mm水平调节角度范围：±8°垂直调节角度范围：6°使用范围：气压：86mp?110mp温度：-20??40湿度：不超过95%工作环境：允许有粉尘和瓦斯外型尺寸：295mm×150mm×70mm仪器重量：3.5kg安装调试：1、安装：

本仪器为单锚杆式安装极为方便。a：连接锚杆(图一)首先在需要的腰线位置的任一侧60mm-100mm处固定一根16mm-20mm锚杆，再将锚杆插入直径为22mm的孔中。b：同定仪器(图二)紧固调节部件使固定杆尽量与想得到的中腰线垂直，然后拧紧螺母，使紧固部件与锚杆紧密连接，再将固定杆插入夹持块的孔中，水平调节夹持块使仪器发光部件基本与所要中腰线位置重合后拧动螺钉使夹持块与锚定杆结合即可。2：调试：

接通电源：按(图一二)中顺序拧开后，接通电源，然后依次安装即可(用直径为10mm电缆)。垂直调节：拧动垂直调节螺钉使仪器光路在垂直方向与所要中腰线在同一平面后，拧动锁紧螺母使垂直调节紧固；水平调节：拧动水平调节螺钉使仪器光路在水平方向与所要中腰线在同一平面后，拧动锁紧螺母使水平调节紧固。光路调节：当仪器水平、垂直方向调节完成后，来回拧动光斑调节套使仪器发出可见光(红外线)光斑在所需范围内达到最佳效果，光斑大小随开采面移动发生变化。(出厂时仪器属于在800m处为最佳位置)。1、锚杆2、安装孔3、螺母4、支撑杆5、螺母6、夹持块7、上下调节螺钉

8、锁紧螺钉9、水平调节螺钉10、锁紧螺母11、电源12、防爆皮塞13、防爆垫片14、喇叭头五：注意事项：1：仪器安装使用时应牢同联系地线；2：仪器带电工作是时不可打开电源；3：切不可直视光束，以免伤害眼睛；4：按《国家防爆电气标准》，本仪器使用期限为五年，使用期限到后应更换仪器或回厂

进行防爆处理；5：仪器应存放在干燥无腐蚀性环境中，以免电器部件受潮或扩束镜发霉。6：本仪器保修一年，终身免费调校，终身包修。7：仪器出现故障时切勿私自拆卸，请返厂维修

本产品的加工定制是否，品牌是广腾，型号是GTYBJ-A1，测量范围是 $\pm 100\text{mm}$ ，测量精度是 $\pm 8^\circ$ ，电源电压是DC3V（V），尺寸是 $295\text{mm} \times 150\text{mm} \times 70\text{mm}$ （mm），重量是3.5（kg），用途是采用独立锁紧方式，在仪器调节完成后分步锁紧，因而横向竖向调节不相互干扰。