

激光异物清除仪 激光异物清障装置 激光异物清除器350瓦

产品名称	激光异物清除仪 激光异物清障装置 激光异物清除器350瓦
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

激光异物清除仪 激光异物清障装置 激光异物清除器350瓦 广播电视FSO千兆无线通信为远程摄像机，音频和控制提供了完整的无线解决方案，可用于后期制作。FSO系统的可以提供千兆FSO无线传输激光通讯终端，后端I/O硬件通过标准广播设备的通用接口完成该解决方案，支持多个配置的未压缩1080i和720p，AES Audio，RTS对讲和GIG-E。“ TrimbleFSO的自动补偿技术可以实时的补偿大气失真，保证数据传输的稳定和链接质量，保证链路链接的可用性。因为FSO自由空间光通信设备不需要RF许可，这将成为FSO设备是广播电视行业通信中广泛利用的一大优势。

HN5000E电力激光清障仪

HN5000E电力激光清障仪电源系统安装于工程箱内，带有处理器及信号译码器的主板过压检测电路模块、欠压检测电路模块、过压信号报警传输电路模块、欠压信号报警传输电路模块、温度测量电路模块、温度输出电路模块检测的数据，经过程序处理，传输至信号译码器，从而使信号转换成数字编码，并与控制面板联动，实现电容电压及温度变化数据实时监测，大大提高了激光清障仪及电源系统运行的可靠性；主板还与4g/5g通讯模块连接，实时监测的数据可通过4g/5g通讯模块发送至远程终端，便于及时掌握电源系统及激光清障仪的运行情况。产品性能及外观便携式激光清障仪具有如下性能：1) 采用主机与电源分体式结构，设备体积小，重量轻，便于携带及架设；2) 采用光纤激光器，电光转换效率高、整机的耗电功率低；3) 具有动态聚焦功能，可聚焦作业，清障作业精度高、速度快；4) 具备同轴同向可见激光指示功能，可见激光与红外激光合并为同一束光向外发射，实现安全指示和瞄准指示功能；5) 具备高精度电控转向系统，采用目标显示、方向控制与激光控制集成一体的控制器进行瞄准、云台方向调节、激光功率调节和出光控制；6) 具备电子瞄准对焦功能，控制器采用全高清7寸1080P显示屏，可清晰显示远处目标细节；7) 具备前方异物探测功能，可发现前方异物入侵并发出报警，自动切断激光出光；8) 具备自动切割功能，可通过控制器来设置切割起点A和切割终点B，实现设备在AB两点间匀速来回自动作业；9) 具备夜视功能，夜视距离 100米，满足夜间作业要求；10) 具有Wi-Fi无线图传功能，可对清障过程进行拍照、录像并储存于中；11) 具备设备倾倒保护功能，设备倾倒时可自动切断电源，防止误伤附近人员；12) 装有GPRS远程控制系统，可对设备进行授权许可、权限管理，并可实时监控设备位置，从而能有效地对设备进行风险管控，增加设备使用的安全性。产品特点：重量：60Kg功率：0-500W可调

观瞄：300倍电子变倍放大操控：电动控制瞄准光束控制方式：自动测距，电动变焦作用距离：5-300米
技术参数：作用对象：风筝、鱼线、布、气球、遮阳网、农用地膜、塑料袋、树障非金属飘挂物作用距离：5-300m
体积：主机（与包装箱一体设计） 600×500×330mm重量：主机（与包装箱一体） 60Kg
观瞄发射头： 7Kg连续工作时间： 60分钟激光输出功率：0-500W可调激光输出波长：1080nm±5nm
冷却方式：风冷聚焦范围：10-300米连续可调电子望远镜观瞄：放大倍率 300倍，激光光斑十字丝校准
供电方式：充电电池（与主机一体化集成，可直接插220V电源充电）瞄准方式：自动快速，微调瞄准，瞄
准时间 30s架设时间： 4分钟便携式激光清障仪是将激光远程烧灼技术引入电力行业。该“激光清障
仪”具有如下的特点：1)安全，采用特定波长的激光，清除风筝、薄膜、条幅等高压线易发飘挂物。2
)，在可视化瞄准系统辅助下，100米范围内快可30秒完成飘挂物清障。3)可靠，无需停电、无需登高
)，可在地面带电完成清障，实现“不间断供电lingfengxian抢修”双可靠。应用领域：电力行业中输电线路
导地线飘挂物清除作业及其他行业需远程清障的作业。激光器主机箱结构包括箱体、箱盖、光纤激光器、
激光安全报警器、激光能量调节装置、急停按钮、指示灯、电源启动、24V电源输入端口、云台接
口、散热风扇，详见下图2-3。光学瞄准装置光学miaozhunqi的主要功能是使用光学透镜成像，将目标影
像和瞄准线重叠在同一个聚焦平面上，即使眼睛稍有偏移也不会影响瞄准点。通常光学瞄准镜可以放大
影像倍数，3-9x40指的是物镜40毫米，可调整放大倍率从3倍到9倍的瞄准镜。具备功能：1)辅助瞄准
)，2)夜视，3)陀螺仪稳定图像，4)电子罗盘，5)录像、拍照，6)带智能测距，7)不同距离自动校
准瞄准刻度线，8)自动变倍手动变焦，9)无线连接、平板显示及操作，10)GPS，见下图2-4：无人飞
行器安装的监控设备、海上微波接收机、车辆安装的红外成像系统传感器以及其他仪器系统都需要具有
稳定的平台，以达到性能，但它们通常在可能遇到振动和其他类型不良运动的应用中使用。振动和正常
车辆运动会导致通信中断、图像模糊以及其他很多行为，从而降低仪器的性能和执行所需功能的能力。
平台稳定系统采用闭环控制系统，以主动消除此类运动，从而保证达到这些仪器的重要性能目标。是平
台稳定系统的整体框图，它使用伺服电机来校正角向运动。