

瑞研RY-F600光纤熔接机

产品名称	瑞研RY-F600光纤熔接机
公司名称	深圳市瑞研通讯设备有限公司（成都办事处）
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国 四川 成都市 成都市永丰路20号黄金时代1栋一单元1402G
联系电话	29630245 15013732706

产品详情

RY-F600光纤熔接机

RY-F600光纤熔接机是我公司全新设计的一款光纤熔接设备，超低的熔接损耗和完善的功能使其满足干线及FTTx环境的光纤接续使用；轻巧的机身和防震、防摔保护外套使工程人员日常工作带来更大的便利；全新的成像系统以及纯数字化处理技术，使图像更加细腻，清晰；友好、清晰的操作界面、丰富的内部功能，工程使用人员得心应手；内置大容量锂电池为长时间野外工作提高了更可靠的保障。广泛应用于包括干线在内的所有光缆线路工程施工、线路维护、应急抢修、光纤器件的生产测试以及科研教学等，是一线工程人员理想的熔接设备。

- 主要特点：**
- 1.高性能5英寸彩色LCD显示屏，提供高清晰的数字图像显示
 - 2.超强的光纤放大倍数310倍，纤芯清晰可见 3.X轴和Y轴独立显示，或X/Y轴同时显示
 - 4.多种对芯方式：包层对齐、纤芯对齐
 - 5.10秒熔接时间，36秒加热时间 6.采用全数字处理技术，自动调焦功能 7.提供USB数据接口
 - 8.模具采用先进的双色模塑胶工艺并带有防震，防摔保护外套，大大增强抗冲击保护功能
 - 9.可存储1000组熔接记录 10.全新的软胶护套防风盖，美观大方，防尘、防风功能更强劲
 - 11.简单流畅的操作界面，人性化、智能化的菜单设计

12.大容量8500mAH锂电池供电

13.实时精确显示电池余量

技术参数：

产品型号	RY-F600
适用光纤	SM(单模)，MM(多模)，DS(色散位移)，NZDS(非零色散位移)
接续损耗	0.02dB(SM)，0.01dB(MM)，0.04dB(DS)，0.04dB(NZDS)
回波损耗	优于60dB
操作方式	全自动、半自动、手动
平均熔接时间	10秒
平均加热时间	28秒
光纤对准	纤芯对准、包层对准
光纤直径	包层直径80 ~ 150 μm ；涂覆直径100 ~ 1000 μm
切割长度	10 ~ 16mm (被覆光纤直径 < 250 μm)；16mm (被覆光纤直径250 ~ 1000 μm)
放大倍数	垂直双显，放大310倍；水平双显，放大155倍
图像显示	高性能5.1英寸640*480液晶屏，提供清晰、细腻图像显示
张力测试	标准2N(可选)
热缩套管	60mm、40mm和一系列热缩套管

电池容量	典型熔接250次，充电时间约为3.0小时(可在充电时使用)
电池寿命	循环充电次数达300 ~ 500次
电量指示	屏幕实时精确显示剩余电量
电极寿命	典型值5000次，客户自己可更换电极
光纤夹具	全新设计，使得光纤定位更精确、方便
施工照明	内置高亮度、宽范围照明灯，极大方便夜间操作
外部接口	提供标准USB接口
供电电源	内置锂电池11.8V；外接适配器，输入：AC100-240V，输出：DC12.6V/5.0A
工作环境	温度：-10 ~ +50 ；湿度：95%RH(40 ，不结露)；海拔高度：0 ~ 5000m
外形尺寸	长 × 宽 × 高 = 169 × 152 × 155(mm)
重量	2.4kg(无电池)，2.9kg(含电池)