

**铒镜光电™** —— 特种光纤光栅高端定制服务专家 ouiyeah™ Photonics • (http://www.ouiyeah.com) Tel: 15000834000 • Email: ouiyeah@live.com

中国・上海・电子商城・临夏路 208 号 ・ 201803

## 光纤熔接机 KEYMAN S1



## 主要特点:

- ① 纤芯对准系统
- ① 滑动的显示器
- ③ 两个热缩管加热器
- ③ 内装有高性能电池与监控器
- ③ 可选择大容量的预备电池
- ⑤ 熔接速度快(单模光纤9秒快速熔接,热缩管加热时间为26秒)
- ③ 重量轻、体积小方便于携带

Subject	Description
光纤直径	单芯(包层:80~150μm;涂敷层:100~1000μm)
适用光纤类型	SMF(ITU-T G.652),MMF(ITU-T G.651),DSF(ITU-T
	G.653),NZDSF(ITU-T G.655)
光纤切割长度	250μm(Coat): 8~16mm; 250~1000μm: 16mm
平均熔接损耗	SMF: 0.02dB; MMF: 0.01dB; DSF: 0.04dB; NZDSF: 0.04dB
回波损耗	>60dB
熔接时间	熔接: SMF为9秒; 管子加热: 典型为26秒

熔接模式: 40种: 加热模式: 13种 可选择模式 熔接结果存储 内部存储2,000个记录 拉力试验值 2N/4.4N(可选) 有效操作高度 海拔0~5000米 操作温度(湿 -20℃ to 50℃(95%, 非冷凝) 度) 储存温度 -40°C to 80°C 防风能力 15m/s 独特的2个加热器&有效的通风循环系统 加热器 快速的加热 & 冷却 电极 大于3.000次熔接不用更换 外形尺寸 150W×120H×1900(mm)(包括显示器) 重量 2.7kg(包括电池) 数据输入/输出 USB 2.0,RCA,External Power 接口 电源 DC 14.8V; 电池(5600mA/H); 100~240V 50/60Hz充电器 附加电池供应 可用DC 12V汽车电池 S-1B:100次; S-SB(大容量电池):300次 熔接/加热电池 使用次数 电极 3,000次熔接不用更换