



光纤切割长度	8-16mm, 被覆光纤直径250 μ m , 16(标准) 或8-16mm (选用) , 被覆光纤直径250 μ m-1000 μ m
平均接续损耗	0.02dB(SM), 0.01dB(MM), 0.04dB(DS)、 0.04dB(NZDS)
熔接时间	9 秒 ( 标准SM )
回波损耗	> 60dB
熔接程序	12组工厂预置 , 188组用户设置
估计损耗	可用
接续损耗存储	5000组最新接续结果 , 每组3项参数
屏幕显示	X轴和Y轴独立显示 , 放大倍数380倍 ; 或X/Y轴同时显示 , 放大倍数200倍
显示	高性能5英寸彩色LCD显示屏 , 显示内容可翻转,方便双向操作
工作环境	0 to 5000m(海拔) 0 to 95%(湿度) -10 ~ 50 (温度)
张力测试	2N
电极寿命	2500次
加热模式	加热时间1 ~ 60秒可调
典型加热时间	30 秒(标准)
热缩套管	60mm, 40mm 和一系列微缩套管
锂电池容量	约130次接续及加热 ( 典型 )
电源	交流适配器输入电压100-240V 50 / 60Hz , 输出电压 : DC13.5V /5A 直流输入电压11-14V ( 内置锂电池6600mAh )
终端接口	RS232 接口
防风性能	在15m/s的强风下能进行接续
体积	150mm(长) x150mm (宽) x160mm (高)

重量指标	3.52kg (含电源模块)	
------	----------------	--

适用光纤

SM (单模), MM (多模), DS (色散位移)光纤, NZDS (非零色散)

熔接机类型 单芯熔接机

包层外径 80 to 150  $\mu$  m

被覆光纤直径 100 to 1000  $\mu$  m