



吉隆通信
JILONG
Since 1993

KL-400 带状光纤熔接机



18S
快速熔接



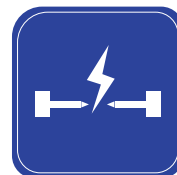
25S
快速加热



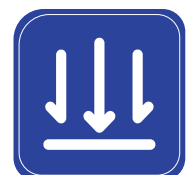
5英寸
高清液屏



0.01dB
平均损耗



5000次
电极寿命



气压
自动补偿



特征描述

- 5.0英寸高清LCD显示屏
- 36 / 48 / 72倍放大
- 适用于单芯、2-12芯带状光纤
- 平均熔接损耗0.01dB
- 充电方式为内部充电
- 18S熔接, 25S快速加热
- 5000次的电极使用寿命
- 专用光纤夹具, 可熔接单芯/2/4/6/8/12芯带状光纤
- 10,000组熔接数据 或 2,000组熔接图像
- 7800mAh电池容量, 可循环熔接(含加热)300次



产品卖点



可拆卸
SOC热熔夹具



熔接时间快达18S
加热时间快达25S



专用光纤夹具
(可替换通用夹具)



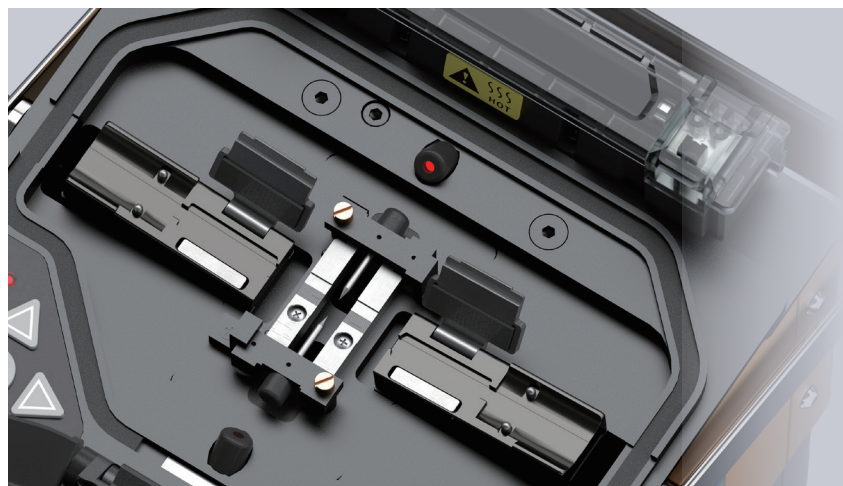
陶瓷光纤压锤
经久耐用



无反光镜设计
反应更快, 便于维护



特殊V型槽设计



特殊V型槽设计

专用光纤夹具

可熔接单芯/2/4/6/8/12芯带状光纤

09:57		间隙设定				[Battery Icon]	
1	-0.0	0.9			0.3	1.1	
2	0.0	0.8			0.2	1.5	
3	-0.0	0.9			0.1	1.9	
4	-0.0	1.5			0.0	1.1	
5	-0.0	2.0			0.0	1.2	
6	-0.0	2.0			0.0	0.8	
7	-0.0	0.9			-0.0	1.4	
8	-0.0	0.8			-0.0	1.9	
9	-0.0	1.4			-0.1	1.3	
10	0.0	1.1			-0.2	1.2	
11	0.0	1.8			-0.2	0.9	
12	-0.0	1.6			-0.3	2.3	
N	L-H	L-V			R-H	R-V	



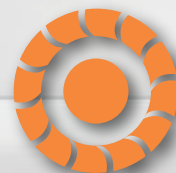
18S
快速熔接



25S
快速加热



300次循环
熔接加热



四马达



7800mAh
电池容量

产品规格

调芯方式	包层对准
适用光纤类型	SM(ITU-T G.652&G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS(ITU-T G.655)
光纤种类	Ribbon : 0.25~0.4 mm / Single : 250μm & 900μm
光纤夹具	可替换通用夹具
光纤直径	包层直径: 80~150μm, 涂覆层直径: 100~1000μm
切割长度	8~16 mm
熔接模式	最大128组
熔接损耗	SM: 0.02dB / MM: 0.01dB / DS: 0.04dB / NZDS: 0.04dB / G.657: 0.02dB ★①
回波损耗	>>60dB
熔接时间	18秒
损耗估算	有
加热时间	25秒 (SM G652 250μm 40mm热缩管 快速情况下) 用户可调整
适用热缩长度	20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm
加热模式	最大 32 组
电池容量	7800毫安时锂电池, 每次充电支持约300次熔接+加热 ★②
电极寿命	约5000次放电 ★③
自动开始	熔接 / 加热
光纤自动识别	支持
自动放电校准	根据环境温度、气压变化自动校正
结果存储	10,000组熔接数据 或 2,000组熔接图像
拉力测试	1.96~2.25N
操作条件	海拔: 0~5,000米, 相对湿度: 0~95%, -20~50°C, 最大风速: 15米/秒
存储条件	相对湿度 0~95%, -20~60°C 温度
显示屏	5" 英寸 高清LCD显示屏
放大与显示	36 / 48 / 72倍放大
电源供电	AC Input 100~240V, DC Input 9~14V
端口	USB2.0
主机重量	2.1kg without battery / 2.6kg with battery
主机尺寸	168H x 150W x 165D mm

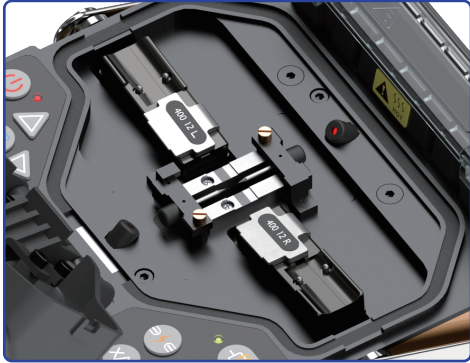
★① 使用标准光纤, 根据ITU-T和IEC的标准截断方法进行测试所得结果, 损耗会由于环境以及光纤的特性而发生改变。

★② 在室温环境下测量所得到的结果, 在很大程度上受到电池使用状态及操作环境的影响。

★③ 电极棒的寿命会由于环境, 光纤类型以及熔接模式而发生改变。



产品展示



产品配置



熔接机



切割刀



光纤热剥钳



备用电极+清洁盒



电源充电器



保修卡+说明书



携带箱

联系我们

南京吉隆光纤通信股份有限公司

地址：南京市高新区星火路14号长峰航天科技楼2号楼12层

电话：025-58880885(周一至周五8:30-17:30)

电话：025-85880035(非工作时间)

邮箱：info@jilongot.com

网址：www.JILONGTX.com



更多产品
关注微信公众号