

专为FTTH设计光纤熔接机

IFS-55M

四马达包层对准

版本 1.40

- 双白光光源
- 无反光镜结
- 四核工业CPU
- 4.3英寸彩色屏幕
- 超快速加热
- 多功能夹具
- 金属防风盖
- 加厚防震橡胶保护幕
- 触摸屏和按键
- 配件防伪功能



BEVELIVE YOUR EYES

BEVELIVE YOUR EYES

技术规格参数

参数

尺寸	138*132*134mm
重量	1.52kg (含电池)
适用芯数类型	单芯
适用光纤类型	SM(ITU-T G.652&T G.657)/MM(ITU-T G.651)/DS(ITU-T G.653)/NZDS(ITU-T G.655)
包层直径	0.125mm-3mm
光纤切割长度	5-16mm
平均损耗	SM:(0.03dB) / MM (0.01dB) / DS(0.03dB) / NZDS(0.05dB) / G.657(0.03dB)
熔接方法	包层对准
马达数量	4 马达
加热模式	32种加热模式, 预设5种
熔接模式	128种熔接模式, 预设44种
回波损耗	>>60dB
熔接时间	6s (快速:4s)
照明	LED*2
熔接损耗评估	有
热缩套管长度	20mm-60mm
加热时间	典型20s / 快速9s
熔接结果存储	10000数据, 10000张图片
拉力试验	1.96~2.25N
操作条件	海拔0~5000m, 相对湿度0~95%, -10~50°C, 最大风速15m/s
储存条件	0~95%相对湿度, -40~80°C, 电池 -20~30°C
观察方法	双摄像头互成90°观察, 4.3英寸彩色液晶屏
显示放大	放大倍数320倍, 拥有3种熔接画面的显示模式
电源	交流电源AC 100~240V, 直流电源DC 12.6V-1.8A
电池	电池容量5000mAh, 典型次数240次(熔接+加热)
操作方式	按键与触屏双操作模式
支持带光熔接	支持红光熔接
电极棒寿命	>5,500次
数据输出	TYPE-C

标准配置

参数

大容量电池	LBT-5000
充电适配器	INNO-PU-7
电源线	F111
携带箱	TCC-01
背带	NBX-45-01
切割刀	V2
扳手	VF-77-01
冷却架	CG-22
复合式光纤夹具	VFH-40
电极棒	E-27

V2切割刀

参数

型号	V2一步式切割刀
尺寸	68*70*53mm
适用光纤种类	0.25mm~0.9mm 尾纤 皮线缆
光纤直径	0.125mm
切割长度	6~20mm
平均角度	0.5°
刀片寿命	切1000次, 调1次, 每刻度可以调3次高度, 共24个面, 总寿命超60000次
操作步骤	1