

# 专为全光网络FTTR量身打造

## IFS-36

IFS-36 熔接机，结构设计紧凑，采用可调芯包层对准，并配备多功能夹具，专为 FTTR 设计。双面白光灯，用户夜间操作更方便；触摸屏，用户体验更舒服。

液晶屏可翻转，轻便，方便携带；高速熔接，4 秒完成熔接操作；支持正品验证，使用有保障；高强度塑胶上盖，机器更坚挺；配件包含防伪码，使用更放心；可扩展物联网功能。



项目	规格
型号	IFS-36
对准方式	包层对准(四马达)
光纤数量	单芯
适用光纤	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	125 $\mu$ m
切割长度	5 ~ 16mm
典型熔接损耗	SM:0.03 / MM:0.01 / DS 0.05 / ZDS:0.05 / G657:0.03
回波损耗	>> 60dB
估算损耗	有
熔接时间	4s (快速)
熔接模式	128种熔接模式, 预设9种
热缩套管类型	20 ~ 60mm
加热时间	典型20s / 快速15s
加热模式	32种加热模式, 预设5种
拉力测试	1.96 ~ 2.25N
尺寸	132*137*130 (长宽高) mm
重量	1.384kg(含电池)
白光灯	2个白光灯
观察方法	双摄像头互成90°观察, 4.3英寸彩色液晶屏
摄像头	CCD*2
放大倍数	放大倍数320倍, 拥有2种熔接画面的显示模式
熔接结果存储功能	10000条数据, 10000张图片
电源供电	交流电源AC 100~240V, 直流电源DC 9 ~ 14V
外部连接终端	TYPE-C
内置电池容量	电池容量3500mAh, 典型次数230 (熔接+加热)
电极棒寿命	典型放电5500次
正品激活	具备
配件防伪	具备
电池加密	具备
红光熔接功能	支持红光熔接
操作条件	海拔:0~5000m 相对湿度:0~95% 温度:-10~50°C 风力:高达15米/秒
储存条件	相对湿度:0~95% 温度:-20~60°C



## 标准配件

电 池	LBT-3500
电源适配器式	INNO-PU-7
电源线	F111
携带箱	B12-XDX
冷却架	CG-22
切割刀	V7MINI
电极棒	E-27
剥线钳	CFS-2
复合式光纤夹具	FH-40
皮线缆开剥刀	F121A
扳 手	FC11-13-01-01-B
背 带	NBX-45-01