

S-22多芯光纤熔接机



全自动多芯光纤熔接机

- ※ 适用于125~250μm多芯光纤熔接
- ※ 双端面成像专利，光纤端面可直视，对准更精确
- ※ 廓线/端面双模式对轴技术，不同类型光纤也可互熔
- ※ 精密一体推进和全新调焦设计，保障纤芯精确对准
- ※ 电弧大小实时校准，电弧位置可调
- ※ 支持防风罩开合信号输出
- ※ 支持软件升级，熔接数据导出
- ※ 人性化工程设计，操作简单，便于维护

产品参数

| | | |
|-----------|------|---|
| 适用光纤类型 | 通讯光纤 | 单模(SM), 多模(MM), 色散位移(DS), 非零色散位移(NZDS), 掺铒光纤(EDF) |
| | 多芯光纤 | 2, 4, 6, 7, 8芯光纤 |
| 包层直径 | | 125~250μm |
| 涂覆层直径 | | 250~900μm |
| 光纤切割长度 | | 9~15mm(标准值) |
| 光纤端面直视 | | 具备PAS、光纤端面直视功能 |
| 典型熔接损耗 | | SMF: 0.02dB; 多芯光纤: 0.15dB |
| 典型熔接时间 | | 单芯<20秒; 多芯<2分 |
| 操作模式 | | 手动、自动 |
| 加热模式 | | 手动、自动 |
| 加热时间 | | 典型30S 可自定义 |
| 拉力测试 | | ≥10N |
| 熔接程序 | | 40组熔接模式 |
| 数据存储 | | 可存储8000组熔接结果, 100组光纤图像 |
| 显示器尺寸 | | 5.0英寸高分辨率彩色液晶显示器 |
| 数据接口 | | USB2.0接口, RS232接口, 数据导出、软件升级、可定制输出信号 |
| 机器尺寸/重量 | | 330mm(L)×205mm(W)×172mm(H)/6.4kg |
| 工作温度/储存温度 | | -10℃~+50℃/-20℃~+60℃ |
| 供电 | | 外接适配器, 输入: AC100~240V(50/60Hz); 输出: DC11~13.5V 5A |

产品配置



熔接机



切割刀



米勒钳



电源线



适配器



夹具



电极针



U盘



光纤适配器



携带箱