**TFN S7六马达长线主干光纤熔接机**

|  |
| --- |
|  |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品说明：**高精度纤芯对准光纤熔接机V型槽聚焦调芯，可满足100KM以上长线主干工程全自动熔接光纤模式轻便设计，1.965KG（主机+电池）防尘、防风、耐高温、高海拔、适应恶劣环境5英寸高分辨率彩色高清电容触摸屏，500倍光纤放大裸纤纤芯配备5200mA可插拔式大容量电池，典型接续240芯（熔接+加热）四核内置处理器，开机仅需3秒熔接时间快达6s，加热时间快达15s按键与触摸屏双操作方式新时代智能多功能熔接机**性能参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| 熔接平均损耗 | SM（0.02dB）/MM(0.01dB)/DS(0.04dB)/NZDS(0.04dB)/G.657(0.02dB) |
| 回波损耗 | >>60dB |
| 熔接时间 | SM 标准熔接时间 7s/SM ，SM FAST模式： 6 s |
| 电极棒寿命 | 放电 5000 次 |
| 适用光纤类型 | SM（ITU-TU.625），MM（ITU-T G.653），NZDS(ITU-T.655),G657A,G657B0.25mm,0.9mm,2.0mm,2.4mm,3.0mm,FLAT(indoor cable) |
| 光纤放置与切割长度 | 涂覆层：0.125-1mm/切割长度：8-16mm |
| 光纤对准方式 | 聚焦纤芯对准 |
| 加热器适用热缩管 | 40mm，60mm，SOC-3.0，SOC-0.9 |
| 典型加热时间 | 20s，10-900S可选/高精度模式7秒 |
| 熔接模式 | 预设41种熔接模式，可存储100种模式 |
| 熔接结果储存 | 内部存储 2000 个最新纪录 |
| 电池熔接和加热次数 | 典型次数为 240 次（熔接+加热） |
| 观察与显示方式 | 双摄像头，5 英寸彩色高清液晶显示屏 |
| 光纤放大与显示 | X,Y,X/Y，双击500X |
| 电源供应 | 交流电 100-240V 输入或直流电 9-14V |

 **标准配置：**主机、TFN 光纤切割刀、TFN米勒钳、TFN皮线钳、电源适配器、电源线、USB数据线、冷却架、电极棒、分体式加热槽、热熔头夹具、大容量电池、肩背带、操作说明、携带箱、TFN电动电极研磨器、TFN 便携熔接机背包。 |

 |

