



多功能光纤熔接机 FSM-V-B

产品概述

FSM-V-B 多功能光纤熔接机,主要用于光通信中光缆的施工和维护,利用高压电弧将两光纤断面熔化的同时用高精度运动机构平缓推进让两根光纤融合成一根,以实现光纤模场的耦合。

产品特性

- 待机时间长
- 整机模块化
- 精度高
- 重量轻
- 防震、防尘、防水

产品规格

参数	指标
适用光纤	SM(单模), MM(多模), DS(色散位移), NZDS(非零色散位移); BIF/UBIF (G.657)
平均熔接损耗	・ 単模光纤 (SM): 典型 0.02dB ・ 多模光纤 (MM): 典型 0.01dB ・ 色散位移光纤 (DS): 典型 0.04dB ・ 非零色散位移光纤 (NZDS): 典型 0.04dB
平均熔接时间	10 秒
加热模式	60mm、40mm、20mm 和一系列热缩套管
平均加热时间	16 秒
熔接点回波损耗	优于 60dB
外形尺寸(长宽高)	$135\times160\times150(\mathrm{mm})$
重量	2.2kg(无电池) , 2.6kg(含电池)
拉力测试	标准 2N
防风能力	15m/s
熔接模式	全自动、半自动
熔接结果的记录	可存储 5000 组熔接记录 , 可存储电极放电次数
显示屏	5. 6 寸数字 TFT
交流适配器	交流适配器,输入: AC100-240V,输出: DC13.5V/5.0A
电池容量	内置锂电池 11. 1V; 8800mAH、典型熔接 250 次,充电时间约为 3. 0 小时

公司地址: 湖北省武汉市江夏区藏龙岛开发区潭湖路1号

电 话: 027-87693452 网 址: www.accelink.com