

古河光纤熔接机 S178V2

技术规格

项目	规格和特性
适用光纤	SMF/MMF/NZDSF/EDF/BIF/UBIF
光纤切割长度	250UM:5-16mm, 900UM:10-16mm
包层直径	80-150um
涂覆层直径	160-900um
熔接损耗（同种光纤）	SMF:0.02dB, MMF:0.01dB, NZDS:0.03dB, EZ-BEND:0.04dB
电极使用寿命	5000 次
熔接程序	150 个
加热程序	18 个
自动加热开始功能	具有自动开始加热功能
尺寸	127(W)*199(D)*105(H)mm(不包括橡胶防震垫), 159(W)*231(D)*130(H)mm(包括橡胶防震垫)
重量	1.9Kg(不带电池) 2.3Kg(带2块电池)
光纤夹具	固定通用夹具(可选配松套管光纤夹具)或专用光纤夹具
熔接时间	6秒快速熔接, 9秒标准程序
热缩管类型	20/25/35/40/60mm
加热时间	25秒(连续加热模式) 31秒(标准加热模式)
回波损耗	大于60dB
拉力测试	1.96N
放大倍数	101倍 304倍 608倍
显示器	3.5英寸LCD彩色显示器, 可双向显示, 同时显示X和Y场图像
数据和视频接口	USB2.0高速数据接口, 同时支持视频传输
存储记忆	2000组熔接数据
图像记忆功能	自动存储最近100张熔接图像, 永久存储24张熔接图像
操作界面	GUI中文界面图像化操作界面
电池充电模式	可内置充电, 亦可以用专用的电池充电器外置充电
电池容量	200次熔接和加热(2块电池), 连续工作3小时以上, 80次熔接和加热(1块电池).
显示语言	21种语言
湿度(不结露)	95%RH(38℃)
操作温度	-40℃到60℃
防风	15米/秒
高度	海拔0到5000米
存储温度	-40℃到+60℃
电源	自动电压选择, 交流100V-240V(50/60HZ), 直流输入11V-17V, 可使用汽车电源(需选配汽车电源连接线)
工作台	有

标准配置

项目	规格	数量/单位
熔接机主机	S178-X-A-0001	1 台
携带箱	HCC-01	1 个
锂电池	S943B	2 块
备用电极	S969	1 对
交流适配器	S976A	1 个
交流电源线	-----	1 条
电极清洁磨具	D5111	1 个
清洁刷	VGC-01	1 个
剥纤钳	-----	1 把
热缩管冷却托盘	CTX-01	1 个
光纤切割刀	-----	1 把
操作说明书	FTS-B405	1 把

姓名：苏岩

部门：光器件与仪器事业部（筹）

公司：北京路和兴信息技术有限公司（古河电工中国区总代）

地址：北京朝阳区住邦 200 商务中心 2 号楼 1701 室

网址：www.lookworld.com.cn

<http://www.furukawa.co.jp/chinese/products/it.htm>（古河电工）

联系方式：13911840165

010-84584888-119

QQ:1365806452

邮箱：suy0534@gmail.com