

NK80S Intelligent Cloud series Fiber Fusion Splicer



NK-80S

智能云系列高精度光纤熔接机



数据智能存储调用

2s

极速开机

7s

快速熔接

19s

高效热缩

300倍

数字高清放大



诺克云
自动云同步 智能存储



推拉式专利夹具
夹持更牢固



进口陶瓷芯加热炉
效率更高更快



7s
快速熔接

NovKer®

NK80S Intelligent Cloud series

诺克通信 --- 品质保证承诺 克技创造未来



Tel / 0532-84136116

Email / novker@novker.com

www.novker.com

NK-80s是诺克自主研发的第一款带有智能云平台的,全功能型高精度光纤熔接机,采用高性能工业级四核CPU+FPGA架构,应用全新高清数字高感光COMS进口元器件,高精度直线导轨进口电机,具有体积小,重量轻,速度快,损耗低等优点,环境适用性大大提升。NK-80s传承了熔接机经典机型的所有优点,并针对当前市面所售机型痛点等诸多方面做了大幅改进,使性能得以极大提升,并且配备了全球创新专利的推拉式夹具,使熔接操作更加便捷,优良的性能和续航时间获得了用户的认可与好评。



高效性

2s 开关机
7s 熔接
19s 加热
全球创新专利夹具, 夹持牢固方便
双模充电, 三模供电

高精度性

无反光镜设计
300 倍高清数字放大
PAS 数字化双轴同步对芯
进口高精度直线导轨

高可靠性

开机快速自检
6500Mah 大容量进口电芯
感应识别, 自动加热
海拔: 0~5000m
六向全方位抗跌落
防尘防雨滴

技术参数及订购信息

NK-80S 智能云系列高精度光纤熔接机	
适用光纤	SMF(G.652)、MMF(G.651)、DSF(G.653)、NZDSF(G.655)、BIF(G.657)
适用芯数	单芯
实际平均损耗	0.02dB(SMF)、0.01dB(MMF)、0.04dB(DSF)、0.04dB(NZDSF)、0.02dB(BIF)
回波损耗	≥60dB
张力测试	2.0N (200gf) (标准)
纤芯材料	石英光纤
光纤外径	包层直径: 80 ~ 150um/ 涂覆层直径: 100um ~ 3mm
切割长度	8 ~ 16mm
照明	支持
估算损耗	支持
熔接时间	7s
加热时间	19s
光纤显示及放大倍数	显示: X, Y; X/Y。放大 300 倍
光纤对准方式	纤芯、包层、自动
电极寿命	放电 5000 次
热缩套管	20-60mm 及其它特殊规格的光纤热缩管
熔接程序	6 组工厂预置程序, 74 组用户自定义程序
加热程序	6 组工厂预置程序, 14 组用户自定义程序
自动加热	支持
数据存储	8000 条日志, 200 组图像
语言显示	中、英、韩、俄、西班牙语、葡萄牙语、德语、法语等多国语言
操作环境	温度: -25 ~ +50°C 湿度: 0 ~ 95%RH (不结露); 海拔: 0 ~ 5000m 风速: 最大 15 米 / 秒
存储环境	温度: -40 ~ +80°C; 湿度: 0 ~ 95%RH (不结露)
电源	交流适配器: 交流输入电压 85 ~ 260V 电池: 电压为 12V, 容量为 6.5Ah
电池使用次数	280 次熔接 / 加热
数据管理	通过电脑软件可上传日志与屏幕截图
显示器	4.3 寸 LCD 彩色显示屏
尺寸 / 重量	152 (D) × 142 (W) × 145 (H) mm / 1.98kg / 1.57kg (不含电池)