

SLS-21 掌上型稳定光源



- ◆ 掌上型、小巧便捷，易操作
- ◆ 无需预热，快速启动
- ◆ LCD 直接监视光源输出功率
- ◆ 可输出连续波和调制波
- ◆ 高稳定度光信号输出
- ◆ 专业防潮、防尘、防震设计
- ◆ 自动关机节能设计
- ◆ 通过 CE、FCC、FDA 等国际认证



SLS-21掌上型稳定光源可提供超稳定度的光信号，并可通过LCD直接监视光源输出功率。与本公司的OPM系列光功率计配合使用，可用来识别光纤，精确测量光纤损耗和评估光纤链路传输质量。

LCD直接监视光源输出功率

SLS 系列光源独到地采用了最新的器件技术，使光源输出功率值和波长可在大尺寸 LCD 上直接显示，让测试工作变得更加简单、方便。

专业防震、防潮设计

产品经过专业的防震防潮处理，在野外恶劣的风沙、雾雨条件下仍可正常工作，具有很高的可靠性和安全性。

自动关机功能

仪表采用高性能的用电管理机制，如在室内使用可设置成连续工作模式，采用交流电适配器长期供电；如野外使用可采用自动关机功能来节省电池电量，当 5 分钟内没按下任何键，电源将自动关闭。

技术指标

型号	SLS-21	
	A	B
波长 (±20nm)	1310/1550	850/1300
显示	LCD	
输出模式	连续波, 270Hz, 1KHz, 2KHz	
发射器类型	FP-LD@850, 1300, 1310, 1550nm	
光接口	FC/PC (可互换 SC, ST)	
谱宽(nm)	≤5	
输出功率	≥ -7dBm @ 850/1300nm; ≥ -7/0dBm @ 1310/1550nm	
稳定度	±0.05dB/15 分钟	
	±0.10 dB/8 小时 @1310/1550nm; ±0.15 dB/8 小时 @850/1300 nm	
使用范围	多模/单模光纤	
自动关机	5 分钟无操作自动关机	
通用指标		
供电方式	9V 碱性电池(450mAh); 可选配 AC 适配器	
电池寿命	典型操作时间≥20 小时	
工作温度	0°C 到 50°C	
保存温度	-20°C 到 70°C	
相对湿度	0 到 95% (无结露)	
重量	300g	
体积(长×宽×厚)	145×75×25mm	

上述参数如有变化, 恕不另行通知。

订购信息

标准配置:

主机、橡胶保护套、9V 碱性电池、保修卡、简易型便携软包、CE 证书、校准证书、用户手册。

选件:

部件名称	部件编号 (P/N)	部件名称	部件编号 (P/N)
03 米测试光跳线	AC-FJC-03-FC/FC	激光连接器专用陶瓷芯	AC-FRL-C
SC 激光连接器	AC-CONN-SC-L	美国标准电源适配器	AC-ADPT-10-US
ST 激光连接器	AC-CONN-ST-L		AC-PB-10

信维科技(中国)有限公司
 地址: 北京市海淀区花园北路 14 号环星大厦 5 层 邮编: 100191
 电话: 010-51551122 传真: 010-62386994
 Email: support@shinewaytech.com 网站: www.shinewaytech.com