

# 手持式双波长稳定光源

产品名称	手持式双波长稳定光源
公司名称	上海帝勃通信技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区昌徐路88号2幢3149室
联系电话	021-51879245 13564137109

## 产品详情

便携式稳定光源(ads系列)

—理想的手持式光网络测试工具

ads-300系列便携式稳定光源，采用先进的精密激光控制技术，可为工程、研究开发和设备制造提供高性能的稳定激光光源，具有优异的性价比、高稳定度、可靠性和安全性。

手持式稳定光源采用了具有当前国际先进水平的微处理软硬件技术。

ads-300可以向单模光纤测量提供1310nm和1550nm的双波长激光输出，使该仪表成为光网络系统的工程安装、故障查寻、维护及设备研发的一种理想工具。

总之，ads光源可在多个波长上提供超稳定度的光信号，与本公司的adm系列光功率计配合使用，可用来识别光纤，能够精确测量光纤损耗，可帮助评估光纤链路传输质量。

### 产品特点

- 多波长单（多）模激光输出
- 高稳定度光信号输出
- 可输出连续波和调制波
- 大lcd显示屏，带背光显示及自动关机功能

- 使用锂电池或外接电源供电
- 低压告警功能
- 外壳为橡塑一体成型，适合野外作业

## 应用范围

- 光纤通信设备测试与维护
- 光纤网络测试与维护, 综合布线系统
- 光纤器件生产与研究

## 产品参数

型号	ads-301			ads-300	
	a	b	c	a	b
波长 (nm)	850	1310	1550	1310/1550	850/1300
输出模式	cw, 270hz, 1khz, 2khz				
发射器类型	fp-ld				
光接口	fc/pc				
谱宽	5nm				
输出功率	-7dbm				
稳定度	± 0.05db/15min				
	± 0.10 db/8hr @1310/1550; ± 0.15 db/8hr @850/1300 nm				
使用范围	多模、单模光纤				
自动关机	可开关的10分钟无操作自动关机				
其它参数					
供电方式	1000mah锂电池加电源适配器				
电池寿命	20小时				

工作温度	0 ~ 50
存储温度	-20 ~ 70
尺寸	185 × 80 × 45 (整体尺寸)
重量	400g (含电池)

### 产品型号描述

ads300a : 1310&1550nm双波长单输出口稳定激光光源

### 标准配置清单

型号	ads300a
双波长稳定光源 (1310&1550nm)	1台 (橡塑一体成型外壳, 高防护性, 有支撑架)
锂离子电池 (1000mah)	1块
电源适配器	1个
清洁棉签	1包
仪表使用手册	1本
质量保证卡	1张
便携式牛津软腰包 (可斜挎)	1只