

便携式单多模稳定光源(ADS系列)

产品名称	便携式单多模稳定光源(ADS系列)
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

便携式单多模稳定光源(ADS系列)

—理想的手持式光网络测试工具

ADS-320系列便携式单多模稳定光源，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单模和多模的稳定激光光源，具有优异的性价比、高稳定度、可靠性和安全性。

手持式单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-320可以向单模光纤测量提供1310nm（或者1550nm）的单波长激光输出 同时可以向多模光纤测量提供850nm的激光输出，使该仪表成为光网络系统的工程安装、故障查寻、维护、光纤器件生产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

- 单、多模激光输出（双波长双输出口）
- 高稳定度光信号输出
- 可输出连续波和调制波
- 光接口为2.5mm通用输出口

- 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-320	ADS-321
波长 (nm)	单模1310nm 多模 850nm	单模1550nm 多模 850nm
输出模式	CW, 270Hz, 1KHz, 2KHz	
发射器类型	FP-LD	
光接口	FC/PC (2.5mm通用接口加FC头)	
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 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	3.7V、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

ADS320 : 1310&850nm单多模双波长双输出口稳定激光光源

ADS321 : 1550&850nm单多模双波长双输出口稳定激光光源

标准配置清单

型号	ADS320
单多模稳定光源 (1310 & 850nm)	1台 (橡塑一体成型外壳, 高防护性, 有支撑架)
锂离子电池 (3.7V、1000mAh)	1块
电源适配器	1个
光纤转换头	FC头2个, SC头一个, ST头一个
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 (可肩背)	1只