

ADN-580光功率计红光源一体机

产品名称	ADN-580光功率计红光源一体机
公司名称	北京汇信时代科技股份有限公司
价格	1300.00/台
规格参数	品牌:北京汇信科技 型号: ADN-580
公司地址	河北省廊坊市固安县剑桥郡十三期
联系电话	01087669287 13146571129

产品详情

ADN-580光功率计红光源一体机

便携式光功率计红光源一体机(ADN-580) 功能实用的小光万用表

产品概述

ADN-580系列便携式光纤多用表又称光万用表，为光功率计、红光源合二为一的组合体，光功率计和红光源既可以同时使用，也可以单独使用。其中光功率模块可用于850~1700nm波长范围以内以mw,dB,dBm为单位的光功率测量，显示分辨率高。设有850nm、980nm、1310nm、1490nm、1550nm五个波长校准点。可线性和非线性同时显示光功率，既可用于光功率的直接测量，也可用于光链路损耗的相对测量。红光源模块提供650nm可见激光输出，输出功率可达1mW/10mW，适用于单模或者多模光纤的测量,它们发出的红光可从光纤弯曲较严重的位置和覆盖层断点或裸纤处射出，也可以从连接不好的接头处射出，因此，能够识别光跳线、跳线板、配线架、接头处的故障。该仪器具有外壳坚固，体积小，重量轻，便于携带和低功耗的特点，大LCD显示屏，使测量工作更加方便快捷。是有线电视系统，光纤通信等领域施工及维修的必不可少的仪器设备。

应用范围

-光纤CATV工程 -光纤通信工程 -综合布线系统 -光器件生产与研究 -光通信教学与试验 -其他光纤工程

产品特性

- 便携式设计，小体积大显示屏
- 线性（mW）和非线性（dBm）指标同时显示
- 背光及自动关机功能
- 红光光源稳定输出（恒功率控制电路）
- 光功率计和红光光源均采用2.5mm通用适配器
- 使用锂电池或外接电源供电
- 使用简单，可靠性高
- 低压报警功能 -硅胶按键，手感舒适
- 外壳为橡塑一体成型，增加防护性能，适合野外作业

产品参数

产品型号ADN-580		
光功率计模块		
探测器类型	InGaAs	
校准波长(nm)	850、980、1310、1490、1550	
测量范围(dBm)	-70~ +6	-50~ +26
分辨率(dBm)	0.01	

测量不确定度(dB)	± 0.25dB (5%) @25 (± 0.5 dB @850nm)			
红光源模块				
发光器件	FP-LD			
工作波长 (nm)	650			
输出光功率典型值(mW)	1	10	1	10
谱宽(nm)	5			
其他参数				
电源	1000mAh锂电池加电源适配器			
自动关机时间	10分钟			
连续工作时间	>100小时 (单光功率计工作) 20小时 (1mW红光源、光功率计同时工作)			
光接口	2.5mm通用接口加FC头			
工作温度 ()	-10~+45			
存储温度 ()	-20~+65			
外形尺寸(mm)	185 × 80 × 45 (长*宽*高 整体尺寸)			

重量(g)

400 (带电池)

标准配置清单

型号	ADN-580
光功率计红光源一体化机	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
FC/PC头	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