

恒光创新手持式PON光功率计EOT 203P

产品名称	恒光创新手持式PON光功率计EOT 203P
公司名称	北京恒光创新科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区蓝靛厂东路2号院金源时代商务中心2号楼A座三层
联系电话	86-01088877788-218 13910679204

产品详情

手持式pon光功率计是专门针对fttx/pon 无源光网络测试推出的测试仪表,采用了高清的tft彩色液晶,可在bpon/epon/gpon架构上实验语音、数据和视频信号的同步测量和显示。还可设置功率阈值,对每个波长提供通过、警告或未通过状态指示。是pon网络工程、施工和维护的理想选择。

1.产品特点 滤波测量功能,同时测试pon系统中的1490nm, 1550nm, 1310nm三种波长相应的功率值
用于1310nm上行波长的突发模式测试 双端口直通设计,测试期间可保证 olt 到 ont 的全程通讯
通过、警告或未通过指示,3个指示灯直观显示被测光路状态 易于使用,只需连接光纤即可读取结果
高清的tft彩色液晶 通过usb进行数据传送,方便快捷
1000条记录可在设备或上机位软件中保存,查看,删除 通过后台软件设置阈值,上传数据,校准波长
自动关机功能,并可在设备上时间设置、阈值设置 具有普通光功率计功能

2.技术指标

型号	eot 203p		
校准波长	1310上行测试	1490下行测试	1550下行测试
通带 (nm)	1260 ~ 1360	1470 ~ 1505	1535 ~ 1570

检测范围 (dbm)	-40 ~ +10	-40 ~ +10	-40 ~ +20
隔离度1310nm (db)	-	>40	>40
隔离度1490nm (db)	>40	-	>30
隔离度1550nm (db)	>40	>40	-

测量精确度

固有不确定度 (db)	± 0.5
偏振相关损耗 (db)	$< \pm 0.25$
线性度 (db)	± 0.1
插入损耗 (db)	< 1.5

通用指标

lcd显示	128 × 64
显示单位	db/dbm/ xw
显示分辨率 (db)	0.01
电池	内置聚合物锂电池 (9v)
光纤类型	sm
工作温度	-10 ~ 60
存储温度	-25 ~ 70

外形尺寸 (mm)

210 x 115 x 55
