

JW3302 OTDR光时域反射仪



产品特点

- 1.快速启动<5秒,配置650nm可见光源
- 2.集成热键功能,快捷定位及分析事件点
- 3.USB数据接口,1000条迹线存储
- 4.优化的供电设计:内置NiMH充电电池可支持8小时测量
- 5.防尘、防震设计
- 6.软件单页单迹线或单页多迹线可选打印模式
- 7.软件批量修改和批量打印功能

产品概述

JW3302 OTDR光时域反射仪,是利用光在光纤中传输时的瑞利散射和菲涅尔反射所产生的背向散射而制成的精密的光电一体化仪表,用于检测光缆长度、断点、弯曲变形、衰减度。

技术指标

规格型号	3302A	3302B
光时域放射仪指标参数		
动态范围(dB)	36/35	30/28
光纤类型	单模	
波长(±20nm)	1310/1550	
显示屏类型	彩色	
光源类型	LD	
光接口	FC/PC(可互换SC, ST)	
测量时间	5s、10s、30s、1min、2min、3min	
衰减盲区	5m	18m
事件盲区	1.5m	5m
测距精度	±(1m+5×10 ⁻⁵ ×距离+取样间距)	
衰减测量精度	±0.05 dB/ dB	
反射测量精度	±4 dB	
数据存储	1000条测试曲线	
通信接口	USB	
可见光源输出功率(dBm)	>-3	
可见光源测试距离(km)	5	
供电方式	双路供电: NiMH充电电池	
工作温度	0℃ ~ 50℃	
保存温度	-20℃ ~ 70℃	
相对湿度	0~95%无结露	