

红光表

JW3223使用说明书

1.概述

嘉慧红光表是嘉慧公司根据光纤工程施工需求推出的一款实用型测量仪表,在光纤检测领域实现功率测量和可视寻障的技术,是FTTX网络维护和快速冷接检测的最佳选择。

2.技术指标

规格型号	JW3223A	JW3223C
校准波长 (nm)	850、1300、1310、1490、1550、1625	
探头类型	InGaAs	
功率测量范围 (dBm)	-70~+6	-50~+26
不确定度	±0.22dB	
红光源发光功率 (mW)	1mW、10 mW (可选)	
显示分辨率	两位小数	
工作温度 (°C)	-10~+60	
存储温度 (°C)	-25~+70	
自动关机时间 (min)	10	
电池持续工作时间 (h)	红光模式(60h)	
	功率计模式(180h)	
电源	3节1.5V AA碱性电池	
重量 (g)	700g (含电池)	
外形尺寸 (mm)	192*102*50	

3.操作说明



一.开机/关机

- 1.按住表面板上的 **⏻** 键, LCD显示, 开机完毕。
- 2.短按 **⏻** 键, 切换auto-off, auto-off模式下10min自动关机, auto-off不显示的时候不会自动关机
- 3.长按 **⏻** 键, 关机

二.波长选择、光功率测量

- 1、按下“**VFL**”键, 可打开和关闭650nm光源, 650nm指示灯没有亮表示功率计模式, 650nm指示灯亮, 表示光源模式, 在光源模式下, LCD显示“- - - -”, 此时不测功率值
- 2、按“**λ**”键实现850nm、1300nm、1310nm、1490nm、1550nm、1625nm波长的切换
- 3、按“**UNIT**”键实现dBm, xw单位的切换
- 4、短按“**REF**”键可从绝对值dBm切换至相对值dB, 长按“参考”键可重新设定当前值为新的ref值

4.注意事项

在光源工作状态下, 请勿直视光源接口