

JW3306 光纤识别仪



(JW3306B)



(JW3306D)

产品特点

(JW3306B)

- 1. 数字显示相对光功率值
- 2. 在线测试，无需中断业务
- 3. 能识别270Hz, 1KHz, 2KHz的调制信号
- 4. 附带遮光罩，在户外提供更为精准的测试结果
- 5. 一键通操作，简洁高效
- 6. 四种光纤适配器配置，支持裸光纤、Φ0.9mm, Φ2mm, Φ3mm光纤
- 7. 机械阻尼设计，自锁定位，不伤光纤

(JW3306D)

- 1. 数字显示相对光功率值
- 2. 在线测试，无需中断业务
- 3. 能识别270Hz, 1KHz, 2KHz的调制信号
- 4. 支持红光（可是故障定位）功能

产品概述

JW3306 系列光纤识别仪是一种光纤维护必备的工具，用于无损的光纤识别工作，可在单模和多模光纤的任何位置进行探测。在维护、安装、布线和恢复期间，常需要在不中断业务的情况下寻找和分离特定的一根光纤，通过在一端口把1310nm或1550nm带调制(270Hz、1KHz、2KHz)的信号注进光纤，用识别器在线路上把它识别出来。光纤识别仪可测光纤传输光功率和方向。

技术指标

规格型号	JW3306B	JW3306D
光纤识别仪指标参数		
波长范围 (nm)	800~1700	
探头类型	InGaAs	
适配器类型 (mm)	Φ0.25 (用于裸纤) ; Φ0.9, Φ2.0, Φ3.0 (用于尾纤)	无
适用光纤	Φ0.25, Φ0.9, Φ2.0, Φ3.0 Φ0.9, Φ2.0, Φ3.0	
调制频率 (Hz)	CW, 270, 1K, 2K	CW, 270, 1K, 2K
信号方向指示	左右LED方向指示灯	左右LED方向指示灯
信号方向检测范围 (dBm, CW/0.9mm裸纤)	-46~10 (1310nm) -50~10 (1550nm)	> -30dBm
信号功率检测范围 (dBm, CW/0.9mm裸纤)	-50~10	> -30dBm
信号频率指示 (Hz)	270, 1K, 2K	270, 1K, 2K
频率检测范围 (dBm, 平均值)	Φ0.9, Φ2.0, Φ3.0 -30~0 (270Hz, 1KHz)-2 5~0 (2KHz) Φ0.25 -25~0 (270Hz, 1KHz)-2 0~0 (2KHz)	> -20dBm
插入损耗 (dB, 典型值)	0.8 (1310nm) 2.5 (1550nm)	
可视故障定位	无	支持
红光输出功率	无	1mW (10mW 可选)
工作温度 (℃)	-10~+40	
存储温度 (℃)	-25~+70	
电池持续工作时间 (h)	10	
外形尺寸 (mm)	196X30.5X27	230*43*36
碱性电池 (V)	9	2*AA 碱性电池
重量 (g)	200	200