

JW3306B 光纤识别仪



● 产品特点

1. 数字显示相对光功率；
2. 在线测试，无需中断业务；
3. 识别270Hz, 1Hz, 2KHz的调制信号；
4. 一键通操作方式，简单，方便；
5. 附带遮光罩，提供最精准的测试结果；
6. 多种适配器，附带多种适配头以适应多种尾纤，机械阻尼设计，确保不伤害光纤；

● 产品概述

JW3306B光纤识别仪是一种光钎维护必备的工具，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，通过在一端把1310nm或1550nm带调制音（270Hz、1 kHz、2kHz）的信号射进光纤，用识别器在线路上把它识别出来，JW3306B还可以指示业务的方向。

● 技术指标

规格型号	JW3306B
光纤识别仪指标参数	
识别波长范围(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)
调制频率 (Hz)	CW, 270, 1K, 2K
信号方向指示	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)
信号功率检测范围 (dBm, CW/0.9mm裸纤)	-50~10
信号频率指示 (Hz)	270, 1K, 2K
频率检测范围 (dBm, 平均值)	Φ0.9, Φ2.0, Φ3.0 Φ0.25
插入损耗 (dB, 典型值)	-30~0 (270Hz, 1kHz) -25~0 (2kHz) -25~0 (270Hz, 1kHz) -20~0 (2kHz)
碱性电池(V)	0.8 (1310nm) 2.5 (1550nm)
电池连续工作时间(h)	9
工作温度(℃)	10
存储温度(℃)	0~+50
外形尺寸 (mm)	-10~+70
重量(g)	196X30.5X27
	200