

JW3304N 光纤寻障仪



产品特点

1. 外形轻巧、体积小、重量轻、携带方便；
2. 性能可靠，重复性好；
3. 一键式操作，无需复杂设置，测试结果一目了然；
4. 可以轻松测试光纤链路节点长度及故障点位置；
5. 集成可视故障定位系统，可方便检测盲区内光纤故障位置；
6. 采用薄膜按键，具有较好的防尘、防水、防震性能，适用于野外维护作业；
7. 使用3节1.5V AA碱性电池，工作时间长，方便更换，适宜于长时间野外作业；该仪器适用于基于FTTx及接入网的工程施工和维护中的故障定位；

产品概述

JW3304N是业内最轻便的一款光纤寻障仪器，采用OTDR原理，集成强大的分析软件，可以快速精确检测出光纤光缆故障点的位置与类型。

技术指标

规格型号		JW3304N
光纤寻障仪指标参数		
工作波长		1550nm (1310nm可选)
光纤类型		9/125um 单模光纤
接头类型		FC/PC
传感器类型		InGaAs
激光峰值功率		>60mW
最大显示距离	反射事件	60km (>1dB)
	非反射事件	20km (>2.5dB)
测量单位		M
反射事件盲区		15m
距离准确度 (反射事件)		± (2m+2×10 ⁻⁴ ×距离)
可视故障定位仪波长		650nm
可视故障定位仪功率		>1mW
电源		3节1.5V AA碱性电池
电池工作时间		>5000次测量
工作温度		-5~40℃
存储温度		-10~60℃
湿度		0~85% (不冷凝)
重量		450g