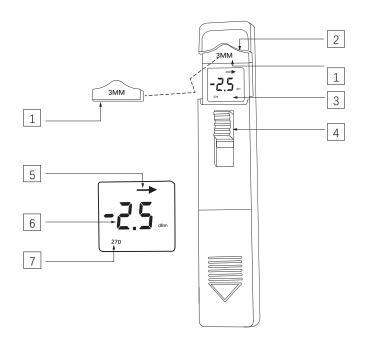


外形特征



1、夹具:根据光纤类型选择对应的夹具 4、按钮:用于紧夹光纤

2、光纤槽

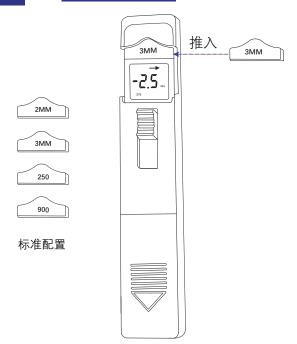
3、显示屏: 功率数值、频率

5、方向指示灯: 指示信号方向

6、功率:单位dBm

7、频率

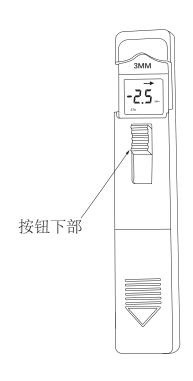
安装夹具



- 1.夹具分为四种,分别是2MM、3MM、250、900,根据待测光纤 类型, 选择相应的夹具。
- 2.将按扭下推至最大,夹具放置在显示屏上方,从右侧推入夹具。

光纤信号识别

1.将待测光纤放入夹具凹槽中,推动按钮锁紧夹具。



2. 若光纤中有信号,则左右方向灯显示信号方向,信号强弱 灯显示它的强度。

3.若光纤中没有信号,则信号强弱灯显示LO,同时方向显示 灯可能左右闪烁。当没夹光纤时,方向灯也可能左右闪烁。 4.当信号频率为2KHz、1KHz、270Hz时、相应的指示灯亮、 并伴随有蜂鸣声(当信号太弱时将无法正确识别)。

产品介绍

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,通过在一端把1310nm或1550nm带调制音 (270Hz,1KHz, 2KHz)的信号射进光纤, 用识别器在线路上 把它识别出来, 还可以指示信号的方向。



5

产品特征

- 全金属机身, CNC精加工
- 四种夹具,操作简单,易更换 适用于0.25/0.9/2.0/3.0mm光纤线
- 识别270Hz, 1KHz, 2KHz的信号频率, 并有蜂鸣提示音
- 识别光纤信号方向
- 单模多模光线通用
- 操作简单实用
- LED显示屏,放光均匀,显示清晰

6

产品参数

型号	OFI-45
识别波长范围	800nm- 1700nm
光纤类型	φ0.25mm(裸纤),φ0.9、φ2.0、φ3.0mm (尾纤)
信号方向	方向灯显示
识别信号频率	270Hz,1kHz,2kHz
准确度	+10dB~-30dBm(连续波)
	+10dB~-25dBm(调制信号)
敏感度范围	+10~-50dBm
电池	9V x 1
外观尺寸	195x30x27mm
重量	200g

➤ 使用环境

● 使用环境海拔:海拔2000m以下地区



温馨提示

- 在使用本产品前请阅读所有的指示和警告,不规范使用将 会给产品或人身安全带来损害。
 - 1) 不要将本产品存储在高温,强光及强磁场环境下,不要放置在火源等其它恶劣环境中。
 - 2) 设备应保持无污垢和其他污染物。
 - 3) 如因消费者违反产品说明书不恰当使用,造成的人身及财产损害将自行承担一切后果,本公司将不承担任何法律责任。
 - 4)用户应小心将光纤轻轻放置在提供的光纤槽中。不正确的 将光纤压入磁头组件或光纤与光纤槽不对齐可能会引起光 学组件变形。
 - 5) 为避免严重的眼睛受伤,切勿直接查看光纤网络设备,测试设备,跳线或测试跳线的光输出。
 - 6) 避免强烈的物理作用,包括敲击、投掷、践踏、挤压等。
 - 7) 非专业人员严禁分解本产品。

➤ 标准配置

● 包装纸盒、主机、合格证、使用说明书。

联系方式

南京吉隆光纤通信股份有限公司

电话: 025-58880885(周一至周五8:30-17:30)

025-85880035(非工作时间)

邮箱: info@jilongot.com

地址:南京市江北新区星火路14号长峰航天科技楼2号楼12层

