



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称: 光电缆路由探测仪
委托单位: 北京奥普维尔科技有限公司
检验类别: 委托检验

北京英准检测技术服务有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com

客 户 及 样 品 信 息	委托单位	北京奥普维尔科技有限公司		
	委托单位地址	北京市海淀区信息路28号6层A座-1445号		
	生产单位	北京奥普维尔科技有限公司		
	生产单位地址	北京市海淀区信息路28号6层A座-1445号		
	样品名称	光电缆路由探测仪	商标	/
	样品数量	1	样品等级	/
	型号	FTS81	产品等级	/
检验类别		委托检测	样品状态	/
到样日期		2024年11月13日	样品参数	/
检测依据		技术白皮书		
检验结论		合格		
样品图片		 英准检测技术服务(检验专用章) 签发日期: 2024年11月14日 检验专用章		
补充说明		委托检验仅对来样负责, 不承担连带责任		

批准人:



审核人:



报编制人:



测试结果:

检测项目	技术要求	检测结果	结论
基本功能	用于测定地下管线的路由和埋深, 以及多管线情况下识别目标管线。	符合要求	合格
发送方式	测量信号的发送方式包括注入法、钳夹法、感应法3种。	包含注入法、钳夹法、感应法3种发送方式	合格
发射频率	支持480Hz、7.7KHz、31KHz、61KHz等4种有源频率和电缆的50Hz无源频率测量。	有源频率: 480Hz、7.7KHz、31KHz、61KHz 无源频率: 50Hz	合格
定位模式	具备提高测试效率的不同定位模式和功能, 包含: 峰值模式、谷值模式、路由定向、听诊器等。	包含: 峰值模式、谷值模式、路由定向、听诊器等	合格
发射机频率	发射机频率支持480Hz、7.7KHz、31KHz、61KHz。	发射机频率: 480Hz、7.7KHz、31KHz、61KHz。	合格
埋深测试	接收机测试线路埋深4.5米、误差 $\leq \pm 0.05h \pm 5\text{cm}$ (h为管线的埋深)。	埋深4.53米, 误差: 0.03h	合格
测量距离	接收机利用注入法测试管道、线缆路由及埋深, 有效长度 ≥ 10 千米; 利用感应法测试线缆路由及埋深有效长度 ≥ 3 千米; 利用钳夹法测试线缆路由及埋深有效长度 ≥ 6 千米。	注入法测试: 有效长度 ≥ 10 千米; 感应法测试: 有效长度 ≥ 3 千米 钳夹法测试: 有效长度 ≥ 6 千米	合格

报告结束



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 3 页 共 3 页

报告编号: YZJC24X1114-016

注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。



地址: 北京市通州区玉带河东街 46 号院 A 座 4 层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议,应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出,逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com