



检测报告

Test Report

送检企业: 是德科技(中国)有限公司

样品名称: 卫星接收天线, $\phi 2.5$

检验类别: 委托检验

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Technology Co. Ltd

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司
Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



样品名称	: 卫星接收天线, $\phi 2.5$	样品型号	: K6850A
商标	: /	样品数量	: 1 套
委托单位	: 是德科技(中国)有限公司		
委托单位地址	: 北京市朝阳区望京北路三号		
生产单位	: 是德科技(中国)有限公司		
生产单位地址	: 北京市朝阳区望京北路三号		
检验类别	: 委托检验	测试日期	: 2025 年 07 月 14 日-2025 年 07 月 18 日
签发日期	: 2025 年 07 月 18 日		
检验依据	: 企业技术指标、		
检验项目	: 见后续		
样品特征和状态	: 完好		
环境温度	: 24.6°C	环境湿度	: 63.8%
测试结果	: 本次委托检验, 所检项目全部符合标准要求		

报告编制: 张华伟

报告审核: 杨泽群



This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.



报告编号: HYI20250718A1449

序号	检测项目	技术要求	检测结果	判定
1	基本要求	配合便携式监测接收机在各种环境下快速查找定位发射和干扰源。手动将该天线指向信号最强方向即可发现信号的方位角。天线手柄配备了操作按钮,完成相应的便利操作。天线手柄配备了可拆卸式支架,在长期手持监测操作时,减轻了操作员的负担。	符合	合格
2	频率范围	8 k 至 8 G,分段实现(自动识别天线模块);	符合	合格
3	输入阻抗	50 Ω	符合	合格
4	天线因子	22-59dB/m (20MHz-6GHz)	符合	合格
5	射频输出	N 型连接器	符合	合格
6	VSWR	<2.5; 典型值 2.0	符合	合格
7	切换	可切换有源无源模式	符合	合格
8	GPS 获取定位时间 (冷启动)	66 秒,刷新频率: 1Hz;	符合	合格
9	电子罗盘可用数据	方位和仰角	符合	合格
10	电子罗盘精度	典型值 3.5° RMS 用于 0° 仰角;	符合	合格
11	单付天线操作重量	大约 1.54 kg;	符合	合格
12	工作温度范围	-10 ° C ~ +55 ° C;	符合	合格
13	储存温度范围	-25 ° C ~ +70 ° C	符合	合格

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com





报告编号: HYI20250718A1449

样品图片:



有
章

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.



报告编号: HYI20250718A1449

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:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

Add: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

报告结束

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司
Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址:福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com