



检测报告

Test Report

送检企业: 广西赛博坦智能科技有限公司

样品名称: 配网故障高频快速定位仪 SBT-2080

检验类别: 型式检验



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



报告编号: HYI202603020A170

样品名称	:	配网故障高频快速定位仪 SBT-2080	型号规格	:	SBT-2080
商标	:	/	样品数量	:	1PCS
委托单位	:	广西赛博坦智能科技有限公司			
委托单位地址	:	南宁市江南区下津路 12 号产投江南企业公园 A3 栋标准厂房三层 302 号房			
生产单位	:	广西赛博坦智能科技有限公司			
生产单位地址	:	南宁市江南区下津路 12 号产投江南企业公园 A3 栋标准厂房三层 302 号房			
检验类别	:	型式检验	测试日期	:	2026 年 02 月 24 日-2026 年 03 月 02 日
签发日期	:	2026 年 03 月 02 日			
检验依据	:	T/GXAS 654—2023 T/GXAS 559—2023			
检验项目	:	见后续			
样品特征和状态	:	完好			
环境温度	:	24.6℃	环境湿度	:	62%
测试结果	:	本次型式检验, 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

报告签发

检测专用章

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.

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: HYI202603020A170

序号	检测项目	检测依据	检测数据/具体情况	标准要求	检测结果
1	一般要求-外观	T/GXAS 654—2023 5.1、 6.2	仪器外表面平整、无污垢，面膜平整，无划痕、变形、锈蚀	无明显缺陷	合格
2	一般要求-开关与插座	T/GXAS 654—2023 5.1、 6.2	电源开关操作灵活，插座安装牢固，接触良好	灵活、牢固	合格
3	一般要求-配套线缆	T/GXAS 654—2023 5.1、 6.2	高压输出线长度 22m，颜色均匀，无损伤；地线插头及测试夹接触灵活可靠	线长 $\geq 20\text{m}$ ，无损伤	合格
4	环境适应性-高温试验	T/GXAS 654—2023 5.2、 6.3	65℃保持 12h，降温至 30℃保持 3h，取出后仪器启动正常，各项功能完好	能正常工作	合格
5	环境适应性-低温试验	T/GXAS 654—2023 5.2、 6.3	-35℃保持 12h，升温至-10℃保持 3h，取出后仪器启动正常，各项功能完好	能正常工作	合格
6	环境适应性-湿度试验	T/GXAS 654—2023 5.2、 6.3	湿度 95%、室温放置 12h，取出后仪器启动正常，各项功能完好，无凝露	能正常工作	合格
7	安全性-高压输出端绝缘	T/GXAS 654—2023 5.3、 6.4	施加 20kV 直流电压，持续 1min，绝缘电阻 1000M Ω ，无击穿、闪络现象	$\geq 100\text{M}\Omega$ ，无击穿	合格
8	电压输出准确度	T/GXAS 654—2023 5.4、 6.5	设定输出 8kV，实测 7.96kV，误差-0.5%；设定 4kV，实测 4.02kV，误差+0.5%	误差 $\leq \pm 1\%$	合格
9	电流输出准确度	T/GXAS 654—2023 5.4、 6.5	设定输出 100mA，实测 99.6mA，误差-0.4%；设定 50mA，实测 50.2mA，误差+0.4%	误差 $\leq \pm 1\%$	合格
10	自动放电功能	T/GXAS 654—2023 5.5、 6.6	停止输出后，自动放电时间 0.8s，放电后残余电压 $\leq 50\text{V}$	$\leq 1\text{s}$ ，残余 $\leq 50\text{V}$	合格
11	接地保护功能	T/GXAS 654—2023 5.6、 6.7	接地电阻设定为 10 Ω ，仪器立即报警并切断输出；接地电阻 8 Ω ，正常工作	接地电阻 $> 9\Omega$ 报警	合格
12	接地故障检测功能	T/GXAS 654—2023 5.7、	模拟接地电阻 100 Ω 、500 Ω 、1000 Ω ，均能准确识别，故障定位误差 $\leq 5\%$	准确识别，误差 $\leq 5\%$	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: HYI202603020A170

序号	检测项目	检测依据	检测数据/具体情况	标准要求	检测结果
		6.8			
13	可靠性-振动 试验	T/GXAS 559—2023 5.8、 6.9	加速度 20m/s^2 ，频率 100Hz，振动 30min， 仪器无损坏，功能正常	无损坏，功能 正常	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

有
章



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. 委托检测仪对来样负责。

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