



HTW



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1225

检测报告

报告编号： CHTE25050120
样品名称： 飞控
规格/款号： F722
检验类别： 委托检验
委托单位： 深圳市乐迪电子有限公司

深圳华通威国际检验有限公司

中国检验认证集团下属实验室



扫码查报告

声 明

- 一、报告无本机构检验检测专用章或单位公章无效。
- 二、除全文复制外，报告未经本机构书面批准不得部分复制。
- 三、复制报告未重新加盖本机构检验检测专用章或单位公章无效。
- 四、报告无批准人签字无效。
- 五、报告涂改无效。
- 六、对报告若有异议，应于收到报告之日起十五个工作日内以书面方式向本单位提出，逾期不予受理。
- 七、报告结果仅适用于收到的样品。
- 八、对委托送样的样品及信息的真实性，由委托方负责。
- 九、报告若无 CMA 标志，仅作为科研、教学、内部质量控制之用。

机构名称：深圳华通威国际检验有限公司

地 址：深圳市南山区粤海街道高新区社区科技南十二路 006 号华通威 101

电 话：400-963-0755

邮 箱：cs@szhtw.com.cn

网 址：<http://www.szhtw.com.cn>

邮政编码：518000

检 测 报 告		
样品名称:	飞控	委托单位: 深圳市乐迪电子有限公司
型 号:	F722	
商 标:		
数 量:	1	委托单位地址: 深圳市福田区梅林街道孖岭社区凯丰路 28 号富国工业区厂房 2 栋 3 层
样品来源:	客户送样	
收样日期:	2025 年 05 月 16 日	
检测日期:	2025 年 05 月 16 日 - 2025 年 05 月 19 日	
检测地址:	广东省深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1051 号百旺创意工厂 7 栋	
检测依据:	GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第 1 部分: 安全要求	
检测项目:	电能量源的分级和限值、有锐边锐角零部件的安全防护、250N 恒定作用力试验、冲击试验、跌落试验、设备标志	
检测结论:	所检项目合格  签发日期 2025 年 05 月 20 日	
备注:	/	
批 准	审 核	编 制
		

附加说明:

说明	/
<p>备注:</p> <ol style="list-style-type: none">1. 见附表: 指本报告的附加表格。2. 可能的试验情况判定: 不适用: 试验情况不适用本试验产品或不进行该项试验。 合格: 试验样品满足要求。 不合格: 试验样品不满足要求。	



检测结果:
GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分: 安全要求

条款	试验项目及试验要求	试验结果-说明	判定
5.2	电能量源的分级和限值		合格
5.2.2	ES1 和 ES2 限值		合格
5.2.2.2	稳态电压和电流的限值	见附表 5.2	合格
5.2.2.3	电容量限值		不适用
5.2.2.4	单个脉冲限值	无脉冲	不适用
5.2.2.5	重复脉冲的限值	无脉冲	不适用
5.2.2.6	振铃信号	无振铃信号	不适用
5.2.2.7	音频信号	没有可触及的音频信号端口	不适用

8.4	有锐边锐角零部件的安全防护		合格
8.4.1	要求	棱缘和拐角光滑, 无危险。	合格
	安全防护	无锐边锐角	不适用
	指示性安全防护	无锐边锐角	不适用
8.4.2	锐边锐角的可触及性	无锐边锐角	不适用

T.5	250N 恒定力试验	(见附表 T.5)	合格
-----	------------	-----------	----

T.6	外壳冲击试验		合格
	自由落体试验	见附表 T.6	合格
	摆锤试验	见附表 T.6	合格

T.7	跌落试验	见附表 T.7	合格
-----	------	---------	----

F.3	设备标志		合格
F.3.1	设备标志的位置	位于外壳上	合格
F.3.2	设备的识别标志		合格

F. 3. 2. 1	制造商标识	深圳市乐迪电子有限公司	合格
F. 3. 2. 2	型号标识	F722	合格
F. 3. 3	设备额定值的标志	详见铭牌	合格
F. 3. 3. 1	直接和电网电源连接的设备		不适用
F. 3. 3. 2	不直接和电网电源连接的设备		合格
F. 3. 3. 3	供电电压的性质	DC	合格
F. 3. 3. 4	额定电压	12V	合格
F. 3. 3. 5	额定频率		不适用
F. 3. 3. 6	额定电流或额定功率	3A	合格
F. 3. 3. 7	具有多个电源连接端的设备		不适用
F. 3. 4	电压设定装置		不适用
F. 3. 5	端子和操作装置上的标志		不适用
F. 3. 5. 1	电网电源器具输出插座和电网电源输出插座的标志		不适用
F. 3. 5. 2	开关位置的识别标志		不适用
F. 3. 5. 3	更换熔断器的标识和额定值标志		不适用
	中线上熔断器的指示性安全防护		不适用
F. 3. 5. 4	更换电池的识别标志		不适用
F. 3. 5. 5	中性导体端子		不适用
F. 3. 5. 6	端子标志的位置		不适用
F. 3. 6	与设备类别有关的设备标志		不适用
F. 3. 6. 1	I 类设备		不适用
F. 3. 6. 1. 1	保护接地导体端子		不适用
F. 3. 6. 1. 2	保护连接导体端子		不适用
F. 3. 6. 2	设备类别标志		不适用
F. 3. 6. 3	功能接地端子标志		不适用
F. 3. 7	设备的 IP 额定值标志	IPX0	不适用
F. 3. 8	外部电源输出标志		不适用
F. 3. 9	标志的耐久性、清晰性和持久性		合格
F. 3. 10	标志持久性试验	铭牌耐久醒目, 擦拭试验合格	合格

附表:

5.2		表: 电能量源分类						合格
序号	供电电压	位置 (电路设计)	试验条件	参数				ES 分级
				U (V)	I (mA)	类型 1)	附加信息 2)	
1	12VDC	所有电路	正常工作	12VDC 最大	--	--	--	ES1
附加信息: 1) 类型: 稳态电压 (SS), 电容量 (CP), 单个脉冲 (SP), 重复脉冲 (RP); 2) 附加信息: 频率, 脉冲持续时间, 脉冲间隔, 电容量。								

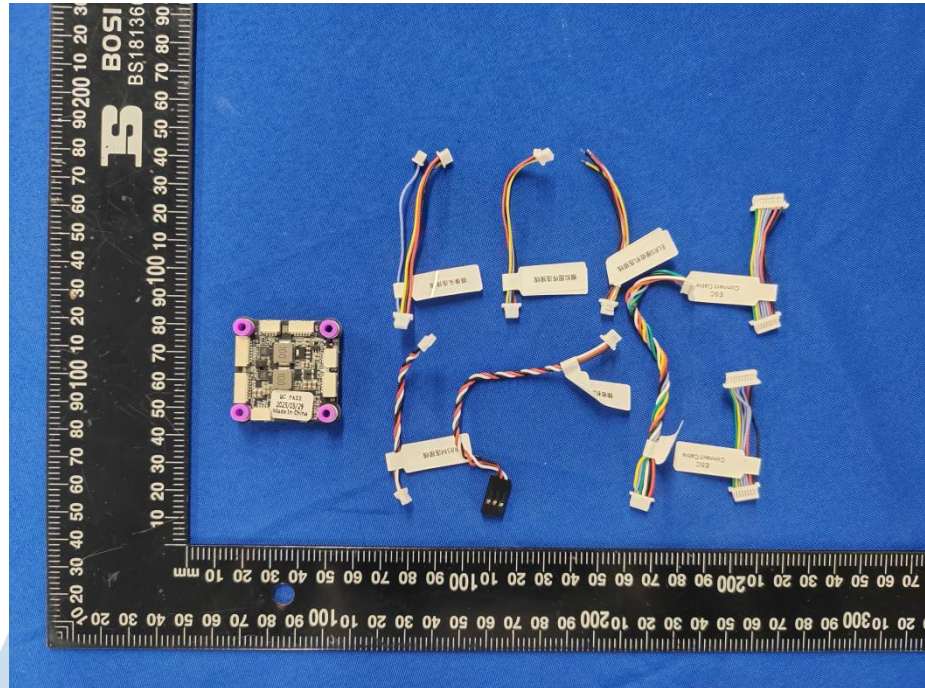
T.5		表: 恒定力试验					合格
部件/位置	材料	厚度 (mm)	试具	力 (N)	持续时间 (s)	现象	
外壳顶部, 侧部, 底部	塑料	1.0	30mm 圆平面	250N	5s	外壳完好, 无损坏, 无危险。	
附加信息: /							

T.6		表: 冲击试验			合格
部件/位置	材料	厚度 (mm)	高度 (mm)	现象	
外壳顶部	塑料	1.0	1300	外壳未损坏, 不能触及 3 级能量源	
外壳侧部	塑料	1.0	1300	外壳未损坏, 不能触及 3 级能量源	
外壳底部	塑料	1.0	1300	外壳未损坏, 不能触及 3 级能量源	
附加信息: /					

T.7		表: 跌落试验			合格
部件/位置	材料	厚度 (mm)	高度 (mm)	现象	
整机	塑料	1.0	1000	外壳未损坏, 不能触及 3 级能量源	
附加信息: /					

样品照片

照片 1
正面



照片 2
铭牌

产品名称: 飞控
 产品型号: F722 BEC:12VDC 3A
 公司名称: 深圳市乐迪电子有限公司
 公司地址: 广东省深圳市福田区梅林街道孖岭社区
 凯丰路28号富国工业区厂房2栋3层
 公司电话: 0755-88361717
 公司邮箱: sales@radiolink.com.cn
 公司网址: www.radiolink.com
Product Name: Flight Controller
Product Model: F722
Manufacturer: RadioLink Electronic Limited
Address: 3rd Floor, Building 2, No.28 Kaifeng Road, Shangmeilin, Futian District, Shenzhen, Guangdong Province, 518 049, China
Tel: +86 755-88361717
Email: sales@radiolink.com.cn
Web: www.radiolink.com

EC	REP	Apex CE Specialists GmbH Grafenberger Allee 277,40237 Düsseldorf, DE Wells Yan info@apex-ce.com
UK	REP	GOAL REACH CONSULTING LTD OFFICE 1029 3 HARDMAN STREET 10TH FLOOR, SPINNINGFIELDS MANCHESTER, UK M3 3HF goalservice@hotmail.com

OST_UK_20230515000009

重要警示:
 使用前请阅读所有说明。
 小零件容易被吞食。
 薄膜可能会粘在鼻子和嘴巴上并阻碍呼吸。
年龄建议:
 这不是玩具。不适合14岁以下的儿童。

⚠ WARNING:
 Please read all instructions before use.
 Small parts may be swallowed.
 The thin film may cling to the nose and mouth and prevent breathing.
AGE RECOMMENDATION:
 This is not a toy. Not for children under 14.
 Nicht geeignet für Personen unter 14 Jahren.
 Ne convient pas aux personnes de moins de 14 ans.
 No apto para menores de 14 años.
 Non adatto a persone di età inferiore ai 14 anni.
 Niet geschikt voor personen jonger dan 14 jaar.
 Ej lämplig för personer under 14 år.
 Nieodpowiednie dla osób poniżej 14 roku życia.



----- 报告结束 -----