



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L9342



扫一扫 辨真假

检测报告

报告编号: WT23060820

产品名称: 实弹射击

型号规格: SDSJ-18

委托单位: 蚂蚁数娱(广州)有限公司

检测类别: 委托检测

东莞弘诺产品检测服务有限公司



检测报告

产品名称	实弹射击	型号规格	SDSJ-18
		品牌	/
委托方	蚂蚁数娱（广州）有限公司	委托方地址	广州市番禺区石碁镇莲运一横路16号5号厂房601、6号厂房701
生产厂	蚂蚁数娱（广州）有限公司	生产厂地址	广州市番禺区石碁镇莲运一横路16号5号厂房601、6号厂房701
样品数量	1台	样品状态	外观完好
收样日期	2023年6月27日	检测日期	2023年6月27日-2023年7月10日
检验依据	1、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》：见试验项目列表（按客户要求）		
检验结论	所检项目的检测结果符合要求。		
主 检：黄泽峰			
签名： 黄泽峰 日期：2023年7月10日			
审批：赵国强		东莞弘诺产品检测服务有限公司 签章 检验检测专用章	
职务：经理 签名： 赵国强 日期：2023年7月10日			
备注	/		

样品和试验描述

一、样品描述及说明：

本产品名称：实弹射击，申请型号为：SDSJ-18。

二、试验环境：

温度 15-35℃ 相对湿度 45-75%RH 气压 86-106kPa

三、试验项目汇总表：

序号	试验项目	判定
1	标记和说明（GB 4943.1-2022 条款 4.1.15）	合格
2	预期的接触电压、接触电流和保护导体电流（GB 4943.1-2022 条款5.7）（仅在正常工作条件下测试）	合格
3	抗电强度试验（GB 4943.1-2022 条款5.4.9）	合格
4	保护连接系统的电阻（GB 4943.1-2022 条款5.6.6）	合格

四、铭牌：

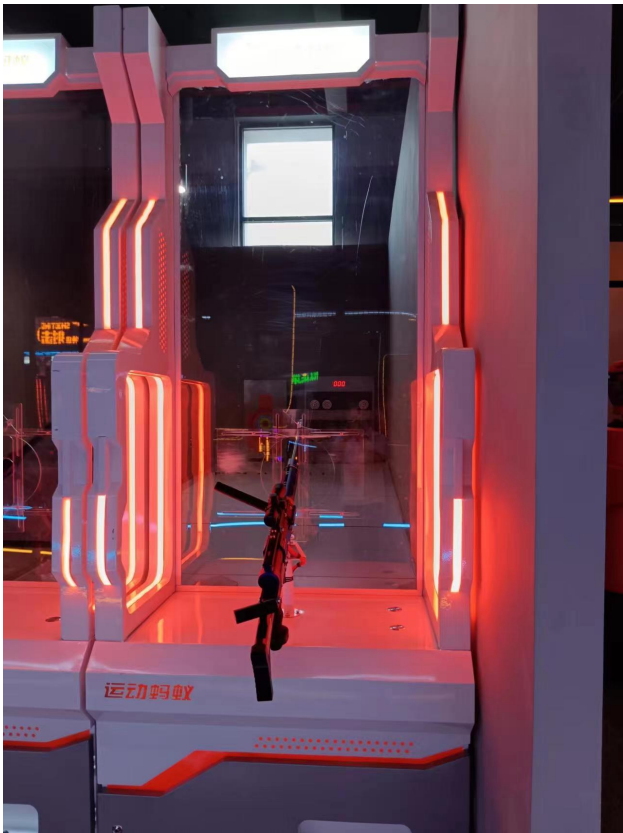
产品名称：实弹射击

产品型号：SDSJ-18

额定规格：100-240V~ 50/60Hz 15A

制造商：蚂蚁数娱（广州）有限公司

样品照片



/

检测报告

GB 4943.1-2022

条款	要求-试验	结果-评述	判定
----	-------	-------	----

4.1.15	标记和说明	(见附录 F)	P
--------	-------	---------	---

5.4.9	抗电强度试验		P
5.4.9.1	固体绝缘型式试验的试验程序	(见附表 5.4.9)	P
5.4.9.2	例行试验的试验程序		N/A

5.6	保护导体		N/A
5.6.1	基本要求		N/A
5.6.2	保护导体的要求		N/A
5.6.2.1	基本要求		N/A
5.6.2.2	绝缘的颜色		N/A
5.6.3	保护接地导体的要求		N/A
	保护接地导体的尺寸(mm ²)		—
	保护接地导体用作加强安全防护		N/A
	保护接地导体用作双重安全防护		N/A
5.6.4	保护连接导体的要求		N/A
5.6.4.1	保护连接导体		N/A
	保护连接导体的尺寸(mm ²)		—
5.6.4.2	保护电流额定值(A)		N/A
5.6.5	保护导体的端子		N/A
5.6.5.1	保护接地导体的端子尺寸(mm)		N/A
	保护连接导体的端子尺寸(mm)		N/A
5.6.5.2	腐蚀		N/A
5.6.6	保护连接系统的电阻		N/A
5.6.6.1	要求		N/A
5.6.6.2	试验方法	(见附表 5.6.6)	P
5.6.6.3	电阻值(Ω)或电压降	(见附表 5.6.6)	P
5.6.7	保护接地导体的可靠连接		N/A
5.6.8	功能接地		N/A
	导体尺寸(mm ²)		N/A
	带功能接地的 II 类设备标志		N/A
	器具输入插座的电气间隙和爬电距离(mm)		N/A

5.7	预期的接触电压、接触电流和保护导体电流		P
-----	---------------------	--	---

检测报告

GB 4943.1-2022

条款	要求-试验	结果-评述	判定
5.7.1	基本要求		P
5.7.2	测量装置和网络		P
5.7.2.1	接触电流的测量		P
5.7.2.2	电压的测量		N/A
5.7.3	设备配置、电源连接和接地连接		P
	与保护连接导体分开的接地连接设备		N/A
	互连设备(分别连接/单一连接端)		N/A
	与电网电源的多路连接(一次连一个/多路同时连接)		N/A
5.7.4	未接地的可触及零部件	(见附表 5.7.4)	P
5.7.5	接地的可触及导电零部件	(见附表 5.7.5)	P
5.7.6	接触电流超过 ES2 限值时的要求		N/A
	保护导体电流(mA)		N/A
	指示性安全防护		N/A
5.7.7	与外部电路相关的预期接触电压和接触电流	无外部电路	N/A
5.7.7.1	同轴电缆引起的接触电流		N/A
5.7.7.2	与双导体电缆相关的预期接触电压和接触电流		N/A
5.7.8	来自外部电路的接触电流的总和		N/A
	a) 与接地的外部电路连接的设备, 电流(mA)		N/A
	b) 与未接地的外部电路连接的设备, 电流(mA)		N/A

附录 F	设备标志、说明和指示性安全防护		P
F.1	基本要求		P
	语言	简体中文	—
F.2	字母符号和图形符号		P
F.2.1	字母符号符合 IEC 60027-1		P
F.2.2	图形符号符合相关 GB、IEC、ISO 标准或制造商的规定		P
	对于仅适用于在海拔 2000m 及以下地区使用的设备的警告语句或标识	适用于在海拔 5000m 及以下地区使用, 无需警告语句或标识	N/A
	对于仅适用于在非热带气候条件下使用的设备的警告语句或标识	适用于在热带气候条件下使用, 无需警告语句或标识	N/A
F.3	设备标志		P

检测报告			
GB 4943.1-2022			
条款	要求-试验	结果-评述	判定
F.3.1	设备标志的位置		P
F.3.2	设备的识别标志		P
F.3.2.1	制造商标识	蚂蚁数娱(广州)有限公司	P
F.3.2.2	型号标识	SDSJ-18	P
F.3.3	设备额定值的标志		P
F.3.3.1	直接和电网电源连接的设备		P
F.3.3.2	不直接和电网电源连接的设备		N/A
F.3.3.3	供电电压的性质	交流: ~	P
F.3.3.4	额定电压	100-240V	P
F.3.3.5	额定频率	50/60Hz	P
F.3.3.6	额定电流或额定功率	15A	P
F.3.3.7	具有多个电源连接端的设备	单电源连接	N/A
F.3.4	电压设定装置	无此类装置	N/A
F.3.5	端子和操作装置上的标志	无此类端子或操作装置	N/A
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		N/A
F.3.5.2	开关位置的识别标志		N/A
F.3.5.3	更换熔断器的标识和额定值标志		N/A
	中线上熔断器的指示性安全防护		N/A
F.3.5.4	更换电池的识别标志		N/A
F.3.5.5	中性导体端子		N/A
F.3.5.6	端子标志的位置		N/A
F.3.6	与设备类别有关的设备标志		P
F.3.6.1	I类设备		N/A
F.3.6.1.1	保护接地导体端子		N/A
F.3.6.1.2	保护连接导体端子		N/A
F.3.6.2	设备类别标志		N/A
F.3.6.3	功能接地端子标志		N/A
F.3.7	设备的IP额定值标志	IPX0	N/A
F.3.8	外部电源输出标志		N/A
F.3.9	标志的耐久性、清晰性和持久性	标志耐久、清晰、易于辨认	P
F.3.10	标志持久性试验	所有标志或丝印均进行了试验, 分别用一块蘸有水的布和蘸有溶剂油的布在不同的地方上擦拭 15s, 试验后, 标志仍保持清晰, 未发生卷边	P
F.4	说明书		P
	a)安装或初次使用前的信息		N/A
	b)儿童不可能出现的场所使用的		N/A

检测报告

GB 4943.1-2022

条款	要求-试验	结果-评述	判定
	设备		
	c)安装和互连设备的说明		N/A
	d)仅在受限制接触区使用的设备		N/A
	e)预定固定在位的设备		N/A
	f)音频设备端子的说明		N/A
	g) 采用保护接地作为安全防护		N/A
	h)保护导体电流超过 ES2 限值		N/A
	i)设备上使用图形符号		P
	j)未安装全极电网电源开关的永久连接式设备		N/A
	k)提供安全防护的可更换的元器件或模块		N/A
	l)包含绝缘液体的设备		N/A
	m)室外设备的安装说明		N/A
	n)带有未经隔离的有线网络天线插座的设备的警告		N/A
F.5	指示性安全防护		N/A

5.4.9	表: 抗电强度试验	P	
试验电压施加部位:	电压波形 (浪涌, 脉冲, AC, DC 等)	试验电压(V)	击穿是 / 否
电源两极 (L、N) 与输出端子	DC	4000	否
电源两极 (L、N) 与塑料外壳间	DC	4000	否
电源两极 (L、N) 与金属外壳间	DC	2500	否
附加信息:			

5.6.6	表: 保护导体和端子的电阻值	N/A		
试验部位	试验电流 (A)	持续时间 (min)	电压降 (V)	电阻值 (Ω)
接地端到金属外壳最远端	25	2	/	0.01
附加信息:				

5.7.4	表: 未接地的可触及零部件					P
测试部位	工作条件 (正常, 故障)	供电电压 (V)	参数			ES 等级
			电压 (Vrms or Vpk)	电流 (Arms or Apk)	频率 (Hz)	
输出端子	正常	264V/60Hz	--	0.196mApk	60	ES1
附加信息:						

检测报告			
GB 4943.1-2022			
条 款	要求-试验	结果-评述	判定

SC= 短路; OC= 开路

5.7.5	表: 接地的可触及导电部件		N/A	
供电电压(V):	264V/60Hz		—	
相位(s):	[<input checked="" type="checkbox"/>]单相; []三相; []三角型; []Y型;			
配电系统:	[]TN [<input checked="" type="checkbox"/>]TT []IT			
测试部位	IEC 60990(GB/T 12113)中 6.2.2 规定的故障条件		接触电流 (mA)	备注
金属外壳	断开接地		0.396	/
/	/		/	/
附加信息:				

安全

使用仪器清单

编号	设备型号	型号	制造厂商	校准有效期至	本次使用(√)
ITL-003e	功率计(智能电参数测量仪)	UI2011	杭州伏达	2024/01/14	
ITL-007	示波器	TDS3032B	Tektronix	2023/08/02	√
ITL-010a	示波器探头	P2250	Tektronix	2024/01/19	√
ITL-010a	示波器探头	CP2250	PINTECH 台湾品致	2024/01/19	√
ITL-013	接触电流测试网络 U1 & U2	--	Ceprei	2023/11/12	√
ITL-013a	漏电流极性转换开关	--	--	非校准设备	√
ITL-018c	万用表	15B	FLUKE	2023/12/15	√
ITL-031a	耐压测试仪	TOS5051	KIKUSUI	2024/05/14	√
ITL-034	绝缘材料抗电强度测试仪	ZLT-KQ1	ZLT-KQ1	2024/01/19	√
ITL-040h	温湿度计	GE-168	--	2023/08/03	√
ITL-050b	秒表	HS-3	CASIO	2024/02/09	√
ITL-051a	数显卡尺	(0-150/0.01)mm	广陆	2024/04/11	
ITL-056b	卷尺	5.5m	Tajima	2024/01/20	
ITL-263	正己烷	--	--	--	√
ITL-271	高低温交变湿热试验箱	ASR-1000L	艾斯瑞	2024/02/09	
ITL-275	沙尘试验箱	SC-500	无锡中测	2024/02/09	
ITL-276	IPX5、IPX6 防水试验箱	ZC1230	无锡中测	2024/02/09	
ITL-070	声级计	AWA5661-1	杭州爱华	2024/04/10	
ITL-281	电磁振动台	MPA101/L315M	航天希尔	2024/02/09	

注 意 事 项

- 1、本报告无检测单位检验检测章无效。
- 2、未经本实验室同意，不得部分地复制本报告。
- 3、本报告无主检、审批人签名无效。
- 4、本报告涂改无效。
- 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、检测结果仅对受试样品有效。
- 7、首页 CMA、CNAS 标记表示本实验室已通过 CMA、CNAS 认可。标记“*”的项目不在本实验室 CMA、CNAS 认可范围内。
- 8、检测判定中“--”表示“不适用”，“/”表示“不进行”，“P”表示“检测通过”，“F”表示“检测不通过”。

地 址：广东省东莞市黄江镇金钱岭五街八号

邮政编码：523757

联系电话：13392611761

网站：www.hongnuotest.com