



170021022464
170009020967



(2017)国认监认字(275)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0653

报告编号: 公沪检178666

检验检测报告

样品名称

声强探测处理器

型号规格

GS-AIDII

受检单位

深圳市泽博实业发展有限公司

检测类别

委托检测



国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(上海)

公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心



检测报告

共 4 页 第 1 页

样品名称	声强探测处理器		检测类别	委托检测
型号规格	GS-AIDII		商标	
委托单位	深圳市泽博实业发展有限公司			
受检单位名称	深圳市泽博实业发展有限公司			
制造单位名称	深圳市泽博实业发展有限公司			
抽样单编号	—			
抽样日期	—	抽样地点	—	
受检批生产日期	—	批号或编号	—	
抽样母体数量	—	抽取样品数量	—	
检测样品数量	2台	样品收到日期	2017年07月13日	
检测依据	GB/T 15211-2013 《安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法》			
判定依据	1. GB/T 15211-2013 《安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法》 2. Q/J 003-2017声强探测处理器企业标准			
检测日期	2017年07月20日 至 2017年08月17日			
检测结论	<p>由深圳市泽博实业发展有限公司委托并受检的GS-AIDII型声强探测处理器样机，经本中心检测的项目共计13项。所测项目的检测结果符合GB/T 15211-2013 《安全防范报警设备 环境适应性要求和试验方法》及Q/J 003-2017声强探测处理器企业标准的相关要求，详见附件。</p> <p style="text-align: right;">签发日期：2017年08月17日 (盖章)</p>			
受检单位 通讯资料	地址	深圳市福田区彩田南路中深花园A座2409室		
	邮政编码	518000	电话	0755-82995945

批准 鲍逸明 审核 范晓春 编制或主检 韩峰
 签名 鲍逸明 签名 范晓春 签名 韩峰

检测报告

共 4 页 第 2 页

检测结果汇总				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
1	外观检查	声强探测处理器的外形尺寸应符合图纸要求。金属壳表面涂覆层不能露出底层金属，并无气泡、腐蚀划痕、涂层脱落和沙孔等。零部件连接应紧固无松动，按键应操作灵活。产品商标、名称、型号、丝印字体应清晰、端正。	符合	合格
2	声音拾取功能检查	声强探测处理器应可对现场声音进行拾取，并可输出单端音频信号。	符合	合格
3	手机客户端	声强探测处理器应可在配置 WIFI 网络后，通过手机 APP (android 系统环境) 进行功能设定及报警探测。	符合	合格
4	绝对声强报警功能检查	声强探测处理器应可进行绝对声音强度探测及阈值调整 (声音强度值 0~120)。当声音强度超过设定的绝对声强报警阈值时，声强探测处理器应进行报警。	符合	合格
5	背景噪声跟随报警功能检查	声强探测处理器应可进行背景噪声探测及百分比阈值调整 (背景声强的 100%~150%)，当声强值超过背景声强的百分比阈值时，声强探测处理器应进行报警。	符合	合格
6	报警模式检查	<p>声强探测处理器应可进行以下两种报警模式选择：</p> <p>A) 同时满足绝对声强报警条件和背景噪声跟随报警条件时报警</p> <p>B) 单一满足绝对声强报警条件或背景噪声跟随报警条件时报警</p>	符合	合格

检测报告

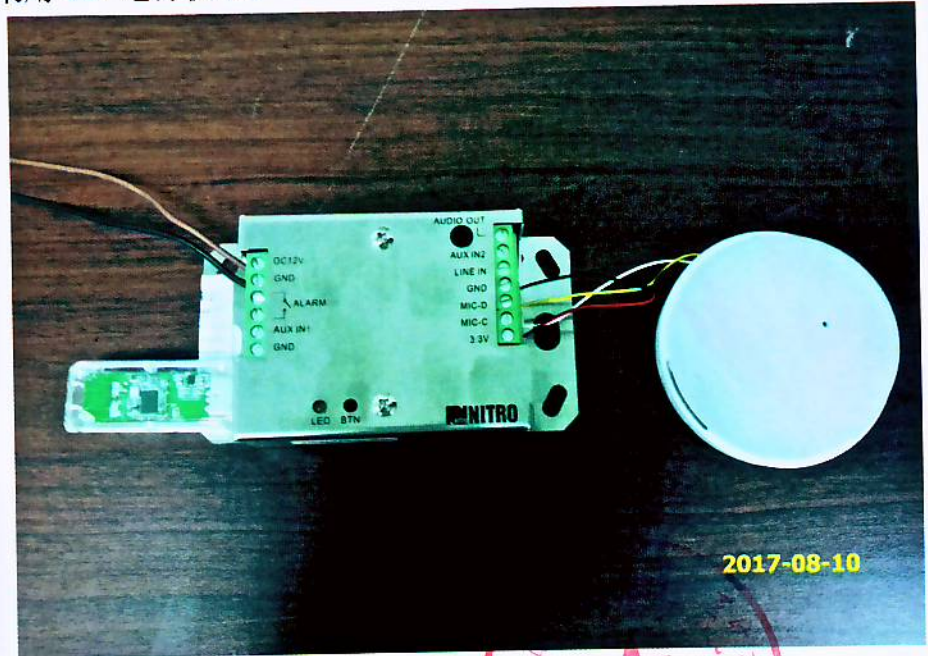
检测结果汇总				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
7	Web 查看功能检查	声强探测处理器应通过连接网线连接电脑，查看设备信息及声音采集状态。	符合	合格
8	电源检查	声强探测处理器应由 DC12V 供电，当电压浮动±10%时，样品应能正常工作。	符合	合格
9	静电放电抗扰度试验	声强探测处理器在进行 GB/T17626.2-2006 规定的试验等级 3 的静电放电抗扰度试验时，应能正常工作。	符合	合格
10	射频电磁场辐射抗扰度试验	声强探测处理器在进行 GB/T 17626.3-2006 规定的射频电磁场辐射抗扰度试验时，应能正常工作。试验等级 3 适用于工业环境、试验等级 2 适用于居民环境。	符合等级 3	合格
11	高温试验	+55℃±2℃、2h	符合	合格
12	低温试验	-20℃±2℃、2h	符合	合格
13	恒定湿热试验	40℃±2℃、RH90 ⁺² ₋₃ %、48h	符合	合格

检测报告

检测情况说明

深圳市泽博实业发展有限公司送检的 GS-AIDII 型声强探测处理器样品，采用 12V 电源供电。

样品
特性
状态
及
照片



GS-AIDII 型声强探测处理器样品 (含 WIFI 模块、拾音器)

质量监督检验测试中心
检验检测专用章

其他
说明