



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202044116

检验检测报告

样品名称

紧急按钮

型号规格

AL-01A、AL-01D、AL-01S

受检单位

深圳市艾礼安安防设备有限公司

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

声 明

- 1、检验检测结果仅对被检样品有效。
- 2、检验检测报告无“检验检测专用章”无效。
- 3、检验检测报告无批准人签字无效。
- 4、未经本机构允许，不得部分复制本报告，除非全部复制。
- 5、检验检测报告涂改无效。

本机构信息

地 址：上海市岳阳路76号

邮政编码：200031

电 话：(021) 64747076 64336810

传 真：(021) 64335838

网 址：<http://202.127.0.100>

E-mail: mstl@mctc.org.cn

检测 报 告

共 5 页 第 1 页

样品名称	紧急按钮	检测类别	委托检测
型号规格	AL-01A、AL-01D、AL-01S	商标	-
委托单位	深圳市艾礼安安防设备有限公司		
受检单位名称	深圳市艾礼安安防设备有限公司		
制造单位名称	深圳市艾礼安安防设备有限公司		
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	-	送样样品数量	各2套
检测样品数量	各2套	样品收到日期	2020年08月04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. JJAN-QB/2020紧急按钮企业技术要求（受检单位提供）		
检测日期	2020年08月04日 至 2020年08月26日		
检测结论	由深圳市艾礼安安防设备有限公司委托并受检的AL-01A、AL-01D、AL-01S型紧急按钮样品，经本中心检测的项目共计17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JJAN-QB/2020紧急按钮企业技术要求的相关要求，详见附后。 签发日期：2020年08月26日（盖章）		
受检单位 通讯资料	地址	深圳市龙华区大浪街道新石社区嘉义源数码科技园7号2层、3层	
	邮政编码	-	电话 0755-82823131

批准 鲍逸明 审核 范晓春 编制或主检 张腾鹏

签名 鲍逸明 签名 范晓春 签名 张腾鹏

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
1	外观及结构检查	企业技术要求： 样品外形尺寸应与图纸相符，外壳表面应整洁、无裂纹、变形及明显划痕，有正确安装标记，标志应清晰牢固。 按钮的对装应严密，内部结构应无松动现象。	符合	合格
2	外壳压力试验	企业技术要求： 将样品放平，选择机械强度薄弱面向上，在中央放一直径 137mm 的钢质半球，球面朝下（相当于施加 49N 的作用力），作用时间 60s，试验后外壳不应产生永久变形及损坏。	符合	合格
3	接线柱和引出线的牢固性试验	企业技术要求： 对接线端子做连接—断开—连接 20 次循环试验后，在最容易拉断方向施加 24.5N 的拉力，作用 60s，引线不应脱落。	符合	合格
4	接点负载电流试验	企业技术要求： ≤0.3A	符合	合格
5	接点耐压试验	企业技术要求： ≤250V	符合	合格
6	接口能力检查	企业技术要求： 常开/常闭触点	符合	合格
7	触点过载检查	企业技术要求： 对触点施加额定负载的 150%并以每分钟不大于 10 次的速度进行通、断操作，反复 50 次，应能正常工作，接触电阻≤0.2Ω。	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
8	功能试验	企业技术要求： 1. 按键弹性应良好，按下后能自动锁住，并改变触点状态。开锁时能自动开锁，无卡死或弹不起现象。 2. 钥匙应转动顺畅，无卡住现象，并使触点还原。 3. 按键按下时，常开开关（NO）与公共端（COM）应导通，复位后常闭开关（NC）与公共端（COM）应导通。	符合	合格
9	稳定性试验	企业技术要求： 按钮在正常大气压条件下，连续工作 168h，不应出现误动作。	符合	合格
10	耐久性试验	企业技术要求： 连续通断 6000 次，常闭/常开触点功能正常。	符合	合格
11	绝缘电阻试验	企业技术要求： 常温：≥100MΩ 湿热：≥10MΩ	AL-01A： 常温：>500MΩ 湿热：>500MΩ AL-01D： 常温：>500MΩ 湿热：>500MΩ AL-01S： 常温：>500MΩ 湿热：>500MΩ	合格

检测报告

共 5 页 第 4 页

[illegible]

检测报告

检测情况说明

由深圳市艾礼安安防设备有限公司受检的 AL-01A、AL-01D、AL-01S 型紧急按钮样品，提供常开/常闭触点，当按下开关按钮后，自动锁住，需人工复位后方可再次使用。

样品
特性
状态
及
照片



AL-01S 紧急按钮



AL-01A 紧急按钮



AL-01D 紧急按钮

其他
说明

本报告若涉及专利内容，本机构不承担识别专利的责任。