



2014002464Z



(2014)国认监认字(275)号



检测
CNAS L0653

检测中心代码: 51

检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

安全技术防范产品强制性认证

检测报告

认证产品名称

防盗报警控制器

送检样品型号

236 PLUS II

认证委托人

霍尼韦尔安防(中国)有限公司上海分公司

检测委托方

中国安全技术防范认证中心

检测类型

型式试验 证后监督 差异检测

国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(上海)



安全技术防范产品强制性认证 检测报告

检测报告编号：CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 1 页

认证产品名称	防盗报警控制器		
认证单元覆盖产品型号	238C PLUS II 、 236 PLUS II		
送检样品型号及数量	样品型号：236 PLUS II， 数量：1 套		
样品接收日期	2016 年 09 月 12 日	检测委托书编号	CSP 05-C102-0053.U4-16.1
制造商	名称	霍尼韦尔安防（中国）有限公司	
	地址	深圳市宝安区福永街道怀德翠岗工业园二区第 28 幢	
	商标	（不适用）	
生产厂	名称	霍尼韦尔安防（中国）有限公司（C000002）	
	地址	深圳市宝安区福永街道怀德翠岗工业园二区第 28 幢	
检测标准及项目	检测标准	GB12663-2001《防盗报警控制器通用技术条件》	
	检测项目	236 PLUS II 检测项目：（1）机械结构检验、（2）标志检验、（3）静电放电抗扰度试验、（4）射频电磁场辐射抗扰度试验、（5）电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、（6）浪涌（冲击）抗扰度试验、（7）电压暂降、短时中断和电压变化。	
检验日期	2016 年 09 月 13 日 至 2016 年 09 月 22 日		
检测结论	<p>依据 CNCA-C19-01：2014《强制性产品认证实施规则 防盗报警产品》及 CSPXZ-C19-01：2014《强制性产品认证实施细则 防盗报警产品》，对防盗报警控制器中 236 PLUS II 样品进行认证检测，检测项目共计 7 项。所检项目的检测结果符合上述标准相关条款的要求。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期：2016 年 09 月 22 日</p> </div>		
备注	—		
编制		审核	
		批准	

检测报告

检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 2 页

检测 主要 仪器 设备	仪器名称	型号
	双路数字式稳压电源	GPS3030
	数字式万用表	8846A
	脉冲串测试仪	FNS-103L
	静电放电发生器	NSG435
	GTEM 测试系统	N9310A
	雷击波模拟测试器	LSG-6010
电压跌落模拟测试器	VDS-205SB	
产 品 描 述	1. 产品的组成结构: 由防盗报警控制器主机、键盘等组成。	
	2. 接口及标识: 样品具有 6 路有线防区端口, 另有探测器电源、防拆、警铃等接线端口, 接线端口附近有标记, 字迹清晰。	
	3. 控制和显示灯的标识: 具有电源状态、防区和布/撤防状态灯指示。	
	4. 铭牌与标识: 防盗报警控制主机右侧贴有 2 号 CCC 认证标志, 正面贴有产品标记, 详见图三。	
	5. 基本电气参数或结构: 电源电压 AC220V, 备用电源:12VDC\6.5AH; 有线回路共 6 路。	
	6. 关键件: 名称	型号\规格
	① 主芯片	(C8051F340)
		5-425-101-00
	② 变压器	DB-E157-4616A
		5-270-055-01
		DB-E157-4617A
		5-270-102-00
		5-270-055-01
	IL025-3-816X	
	AP3655E-1	
③ 外壳	5-511-027-00	
	5-511-056-00	
④ 防雷器件	B72207S0200K211	
	D7344Z0V200RA01	
	5-140-008-00	
	TVR07330KSYTY	
	THINKING ELECTRONIC	
	INDUSTRIAL CO LTD	
7. 其它: 无。		

检测报告

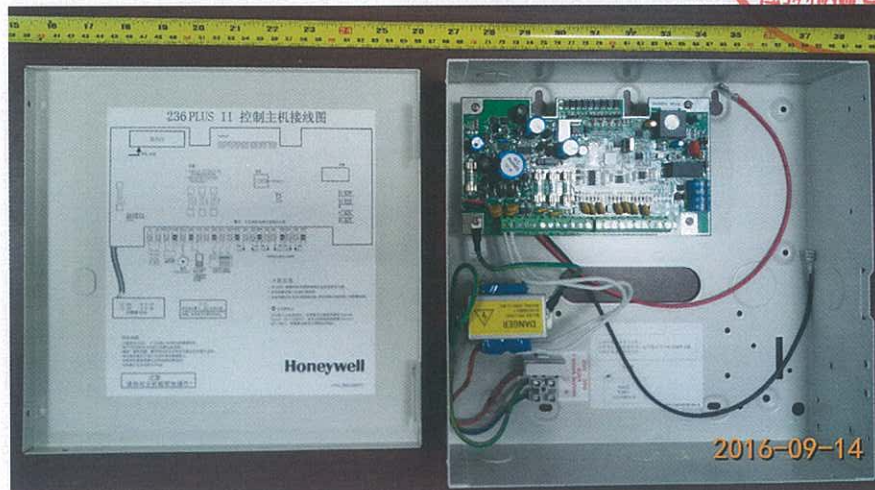
检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 3 页

样品照片



图一、236 PLUS II 防盗报警控制主机外部结构



图二、236 PLUS II 防盗报警控制主机内部结构



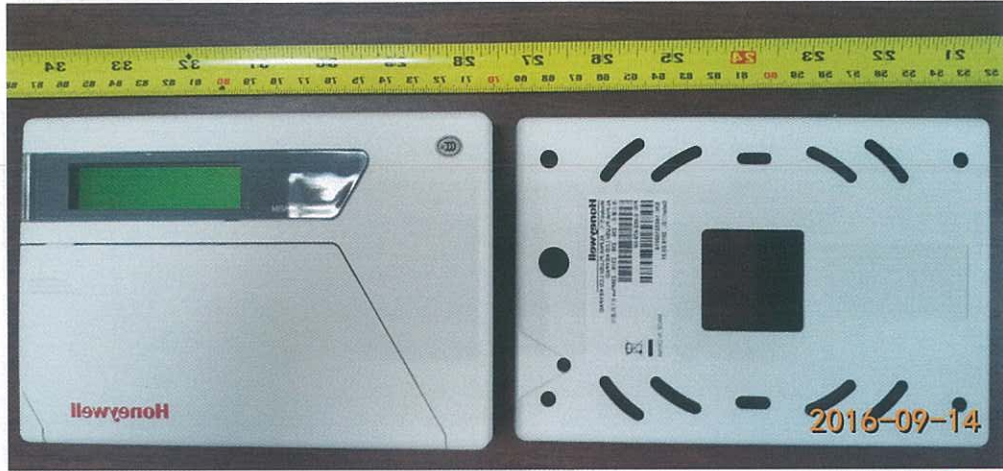
图三、产品标记

检测报告

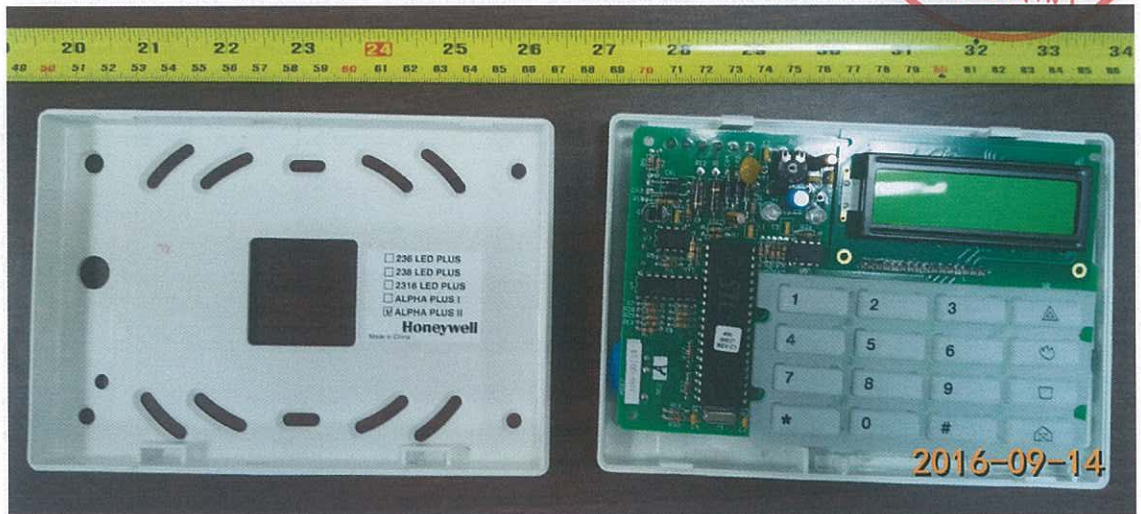
检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 4 页

样品照片



图四、键盘外部结构



图五、键盘内部结构

检测报告

检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 5 页

检测项目、检测结果					
序号	检测项目	技术要求	样品编号	检测结果	判定
1	机械结构 检验	<p>样机机壳盖板或门应有锁定装置,机内应有防拆探测装置。</p> <p>控制面板上除设置警戒和设置解除警戒装置、报警按键及指示器外,其他任何会影响功能的操作机构均应安装在机壳内,控制机构应灵活可靠。</p> <p>机壳设计应对备用电源作出可靠安排(对于具有远程监控站的防盗报警控制器除外)。</p>	1	符合	P
2	标志检验	<p>a) 防盗报警控制器应有清晰、永久的标志。</p> <p>b) 产品应有下列产品标志: — 制造厂名称或公司名称; — 产品牌号或型号; — 系列号码或批号; — 生产日期; — 电源额定值,即正常工作电压、电流和频率; — 保险装置额定电流。</p> <p>无法在产品上标志上述内容,则应在使用说明书中给出。</p> <p>c) 所有手动控制装置应清晰地标明它们的用途;在接线端子附近应标有相应字符或数字;导线应有编号、颜色或其它的标识。</p> <p>d) 制造厂名称或公司名称、产品牌号和型号、产品所属等级和电源额定值,即正常工作电压、电流和频率等标志应耐久,标志的耐擦性应符合 GB16796 中 4.3.2 的要求。</p>	1	符合	P
3	静电放电 抗扰度 试验	<p>按 GB/T 17626.2 中严酷等级 3 进行,空气放电: 8kV (塑料外壳);接触放电: 6kV (金属外壳)。试验中允许样品有小于 200ms 的暂时变化。</p> <p>不应产生误报警和漏报警。</p>	1	符合	P
P=合格 F=不合格 N=不适用					

检测报告

检测报告编号: CSP 05-C102-0053.U4-16.1-16533

共 6 页 第 6 页

检测项目、检测结果					
序号	检测项目	技术要求	样品编号	检测结果	判定
4	射频电磁场辐射抗扰度试验	按 GB/T 17626.3 中严酷等级 3 进行, 频率范围: 80MHz~1000MHz; 试验场强: 10V/m; 调制频率: 1kHz; 调制深度: 80%。 不应产生误报警和漏报警。	1	符合	P
5	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	按 GB/T 17626.4 中严酷等级 3 进行。试验包括将电快速脉冲群注入到样机的电源线上和/或信号输入线上/输出线上。试验应分别在设置警戒和解除警戒两种状态下进行。 不应产生误报警和漏报警。	1	符合	P
6	浪涌(冲击)抗扰度试验	按 GB/T 17626.5 中严酷等级: 电源线不超过 3; 直流、信号、数据、控制及其他输入线不超过 2 的浪涌(冲击)。试验应分别在设置警戒和解除警戒两种状态下进行。 不应产生误报警和漏报警。	1	符合	P
7	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	按 GB/T 17626.11 中, 严酷等级: 40%U _T 10 个周期的电压暂降; 0%U _T 10 个周期的短时中断干扰。试验应分别在设置警戒和解除警戒两种状态下进行。 不应产生漏报警和误报警。	1	符合	P
P=合格 F=不合格 N=不适用					