



2013002463Z  
2013000992X  
2013002236X



检测  
CNAS L0531



(2013)国认监认字(274)号

检测中心代码: 50

检测报告编号:

BGC 15-C102-0226.U1-15C1229

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(MT系列防盗报警系统)

送检样品型号: IUI-DS12RG-CN

认证委托人: 博世(珠海)安保系统有限公司

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(北京)



安全技术防范产品强制性认证

# 检测报告

检测报告编号: BGC 15-C102-0226.U1-15C1229

第 1 页 共 4 页

认证产品名称	防盗报警控制器(MT 系列防盗报警系统)		
认证单元覆盖产品型号	IUI-DS12RG-CN、IUI-DS12RW-CN		
送检样品型号及数量	IUI-DS12RG-CN 1套 (样机编号 1号)		
样品接收日期	2015年7月30日	检测委托书编号	BGC 15-C102-0226.U1
制造商	名称	博世(珠海)安保系统有限公司	
	地址	广东省珠海市金湾区三灶镇青湾工业区机场北路20号	
	商标	(不适用)	
生产厂	名称	博世(珠海)安保系统有限公司(C000001)	
	地址	珠海市金湾区三灶镇青湾工业区机场北路20号	
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	IUI-DS12RG-CN 检测项目: 静电放电抗扰度试验、电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、浪涌(冲击)抗扰度试验。	
检验日期	2015年7月30日至2015年8月20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(MT 系列防盗报警系统)中的 IUI-DS12RG-CN 型进行差异检测,检测项目共计 3 项,所检项目的检测结果符合上述标准相关条款的要求。<b>以下空白</b></p>		
备注	/		
编制	吕物	审核	刘毅平
		批准	李林

签发日期: 2015年8月20日



# 安全技术防范产品强制性认证

## 检测报告

检测报告编号: BGC 15-C102-0226.U1-15C1229

第 2 页 共 4 页

<b>检测 用仪 器设 备</b>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">仪器设备名称</td> <td style="width: 60%;">型 号</td> </tr> <tr> <td>脉冲群测试仪</td> <td>PEFT4010</td> </tr> <tr> <td>静电放电模拟器</td> <td>PESD1610</td> </tr> <tr> <td>浪涌测试仪</td> <td>PSURGE 4.1</td> </tr> <tr> <td>数字万用表</td> <td>DT9102A</td> </tr> </table>	仪器设备名称	型 号	脉冲群测试仪	PEFT4010	静电放电模拟器	PESD1610	浪涌测试仪	PSURGE 4.1	数字万用表	DT9102A								
仪器设备名称	型 号																		
脉冲群测试仪	PEFT4010																		
静电放电模拟器	PESD1610																		
浪涌测试仪	PSURGE 4.1																		
数字万用表	DT9102A																		
<b>产 品 描 述</b>	<p>1、<b>产品的组成结构:</b> 由主机、电源箱组成。</p> <p>2、<b>接口及标识:</b> 见图一。</p> <p>3、<b>控制和显示灯的标识:</b> 见图一。</p> <p>4、<b>铭牌与标识:</b> 见图二。</p> <p>5、<b>基本电气参数或结构:</b> 主电源采用 AC220V 供电。具有 12 个有线防区。</p> <p>6、<b>关键件:</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">a. 外壳:前盖板 (上盖): F01U282745</td> <td style="width: 40%;">制造商: MXLDR</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">前面板 (门盖): F01U282755</td> <td>制造商: MXLDR</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">后盖板 (底盖): F01U282747</td> <td>制造商: MXLDR</td> </tr> <tr> <td>b. 主芯片: PIC18F6527T-I/PT</td> <td>制造商: MICROCHIP</td> </tr> <tr> <td>c. 变压器: HS-35-15</td> <td>制造商: 华南星辉</td> </tr> <tr> <td>d. 防雷器件:</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">SMBJ6.5CA-E</td> <td>制造商: VISHAY</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">SMBJ18CA R-7</td> <td>制造商: VISHAY</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">SMAJ28CA-13-F</td> <td>制造商: DIODE INC</td> </tr> </table> <p>7、<b>其它:</b> 无</p>	a. 外壳:前盖板 (上盖): F01U282745	制造商: MXLDR	前面板 (门盖): F01U282755	制造商: MXLDR	后盖板 (底盖): F01U282747	制造商: MXLDR	b. 主芯片: PIC18F6527T-I/PT	制造商: MICROCHIP	c. 变压器: HS-35-15	制造商: 华南星辉	d. 防雷器件:		SMBJ6.5CA-E	制造商: VISHAY	SMBJ18CA R-7	制造商: VISHAY	SMAJ28CA-13-F	制造商: DIODE INC
a. 外壳:前盖板 (上盖): F01U282745	制造商: MXLDR																		
前面板 (门盖): F01U282755	制造商: MXLDR																		
后盖板 (底盖): F01U282747	制造商: MXLDR																		
b. 主芯片: PIC18F6527T-I/PT	制造商: MICROCHIP																		
c. 变压器: HS-35-15	制造商: 华南星辉																		
d. 防雷器件:																			
SMBJ6.5CA-E	制造商: VISHAY																		
SMBJ18CA R-7	制造商: VISHAY																		
SMAJ28CA-13-F	制造商: DIODE INC																		

安全技术防范产品强制性认证  
检测报告

检测报告编号: BGC 15-C102-0226.U1-15C1229

第3页 共4页

样品照片



图一: IUI-DS12RG-CN 防盗报警控制器 (MT 系列防盗报警系统) 外部、主机内部结构



图二: IUI-DS12RG-CN 防盗报警控制器 (MT 系列防盗报警系统) 铭牌与标识



图三: IUI-DS12RG-CN 防盗报警控制器 (MT 系列防盗报警系统) 电源箱外观及内部结构

安全技术防范产品强制性认证

# 检测报告

检测报告编号: BGC 15-C102-0226.U1-15C1229

第 4 页 共 4 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	静电放电抗扰度试验	GB/T 17626.2-2006 严酷等级 3, 空气放电 8 kV (塑料外壳), 接触放电电压 6kV (金属外壳)。试验中功能正常, 不应产生漏报警和误报警	1	功能正常, 没有产生漏报警和误报警。	P
2	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB/T 17626.4-2008 严酷等级 3, 对电源接口, 峰值电压 2.0kV, 重复频率 5kHz, 对信号输入 / 输出、数据和控制接口, 峰值电压 1.0kV, 重复频率 5kHz, 持续时间 1min, 重复试验 3 次。不应产生漏报警和误报警	1	对电源接口, 峰值电压 2.0kV, 重复频率 5kHz 时, 没有产生误报警和漏报警。	P
3	浪涌 (冲击) 抗扰度试验	GB/T 17626.5-2008 中严酷等级: 电源线不超过 3 级; 直流、信号、数据、控制及其他输入线不超过 2 级。试验应分别在设置警戒和接触警戒两种状态下进行, 不应产生漏报警和误报警	1	对电源接口严酷等级 3 级, 没有产生漏报警和误报警。	P
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
P=合格 F=不合格 N=不适用					

