

No Dz201410306



2011000170Z



(2011)国认监认字(001)号



检测  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

申请单位名称 北京西门子西伯乐斯电子有限公司

产品型号名称 DM1104-CN 型手动火灾报警按钮

检验类别 型式试验


国家消防电子产品质量监督检验中心



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201410306

共 5 页 第 1 页

产品名称	手动火灾报警按钮	型 号	DM1104-CN
申请单位	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	检验类别	型式试验
制 造 商	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	生产日期	2013 年 11 月
生产企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	受理日期	2013 年 12 月 4 日
样品数量	12 只	样品状态	完好
检验依据	GB 19880-2005		
检验项目	全项		
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 19880-2005 《手动火灾报警按钮》的要求，对北京西门子西伯乐斯电子有限公司生产的 DM1104-CN 型手动火灾报警按钮样品进行了型式试验。其中，试验前检查试验经补做合格。</p> <p>DM1104-CN 型手动火灾报警按钮样品满足 GB 19880-2005 《手动火灾报警按钮》的要求，经检验合格。</p> <p>以下空白。</p>		
备 注	 签发日期: 2014 年 6 月 5 日		

批准: 刘军华

审核: 白波

编制: 郭锐

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201410306

共 5 页 第 2 页

申请单位	北京西门子西伯乐斯电子有限公司				
通信地址	北京市海淀区西北旺丰智东路 1 号				
联系电话	010-64768347	传 真	010-64768899	邮政编码	100094

产 品 照 片



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201410306

共 5 页 第 3 页

产品铭牌内容:

1. 产品名称: 手动火灾报警按钮
2. 型号: DM1104-CN
3. 执行标准号: GB 19880-2005
4. 制造商名称: 北京西门子西伯乐斯电子有限公司
5. 产地: 北京市
6. 接线端子标注: 有
7. 产品制造日期和产品编号: 有

产品特性描述:

1. 外形尺寸: 134.3mm×134.3mm×43.2mm;
2. 外壳材质为塑料;
3. 额定工作电压: DC24V;
4. 编码方式: 无地址码;
5. 户内使用型;
6. 从正常监视状态进入报警状态通过“击碎启动零件”完成;
7. 启动零件为不可重复使用型,报警状态复位通过更换启动零件完成;
8. 具有一个火灾报警确认灯,正常监视状态时不点亮,火灾报警状态时红色常亮;
9. 与以下产品配接工作:  
北京西门子西伯乐斯电子有限公司生产的FC18型、JB-TGZL-FC18R型、JB-TBZL-FC720W型、JB-TGZL-FC720R型、JB-TBZL-FS1120型、FS1120R型火灾报警控制器(联动型)和FDCI183型、FDCI223-CN型中继模块、FDCI0223-CN型输入/输出模块。

产品关键件描述:

1. 启动零件  
生产厂: 东明光电科技(深圳)有限公司
2. 触点  
技术指标: 24V/2A  
生产厂: 马夸特开关(上海)有限公司

一致性核查结论: 符合

## 手动火灾报警按钮检验结果汇总表

申请单位：北京西门子西伯乐斯电子有限公司  
产品型号：DM1104-CN

№：Dz201410306  
共 5 页 第 4 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	4.1.7、6.1、 6.2	操作启动零件时对 操作者产生伤害。	不合格	
			满足标准要求。	合格	经补做
2	动作性能试验	4.2	满足标准要求。	合格	配接 FC18 型火 灾报警控制器 (联动型) 进行 试验。
3	电源参数波动试验	4.6	满足标准要求。	合格	
4	高温(运行)试验	4.7	满足标准要求。	合格	
5	低温(运行)试验	4.9	满足标准要求。	合格	
6	交变湿热(运行)试验	4.10	满足标准要求。	合格	
7	恒定湿热(耐久)试验	4.11	满足标准要求。	合格	
8	SO <sub>2</sub> 腐蚀(耐久)试验	4.12	满足标准要求。	合格	
9	冲击(运行)试验	4.13	满足标准要求。	合格	
10	碰撞(运行)试验	4.14	满足标准要求。	合格	
11	振动(正弦)(运行) 试验	4.15	满足标准要求。	合格	
12	振动(正弦)(耐久) 试验	4.16	满足标准要求。	合格	

## 手动火灾报警按钮检验结果汇总表

申请单位：北京西门子西伯乐斯电子有限公司  
产品型号：DM1104-CN

No: Dz201410306  
共 5 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	动作性能试验	4.2	满足标准要求。	合 格	配接 JB-TGZL-FC18R 型火灾报警控制器（联动型）进行试验。
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TBZL-FC720W 型火灾报警控制器（联动型）进行试验。
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TGZL-FC720R 型火灾报警控制器（联动型）进行试验。
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TBZL-FS1120 型火灾报警控制器（联动型）进行试验。
			满足标准要求。	合 格	配接 FS1120R 型火灾报警控制器（联动型）进行试验。
以下空白。					