

No Dz201004170



2008000170Z



(2008)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 BDS121A 型手动火灾报警按钮

检 验 类 别 认证监督检验

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

№Dz201004170

共 7 页 第 1 页

产品名称	手动火灾报警按钮	型 号	BDS121A		
申请单位	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	商 标			
制 造 商	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	检验类别	认证监督检验		
生产企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司	生产日期	2010 年 9 月		
抽 样 者	刘美华、孙珍慧	抽样地点	成品库		
抽样基数	100 只	抽样日期	2010 年 9 月 28 日		
样品数量	4 只	到样日期	2010 年 10 月 9 日		
样品状态	完好	检验日期	自 2010 年 10 月 12 日 至 2010 年 10 月 14 日		
检验依据	GB 19880-2005				
检验项目	动作性能、低温（运行）、冲击（运行）、电快速瞬变脉冲群抗扰度试验				
检 验 结 论	根据公安部消防产品合格评定中心公消评[2010]29 号《2010 年度消防产品强制性认证监督工作的有关要求》的规定，我中心按国家标准 GB 19880-2005《手动火灾报警按钮》的有关条文要求，对北京西门子西伯乐斯电子有限公司生产的 BDS121A 型手动火灾报警按钮样品进行了二〇一〇年度认证监督检验。 本次检验检查总件数为 14，A 类不合格数、B 类不合格数、C 类不合格数均为 0。根据国家标准 GB 12978-2003《消防电子产品检验规则》中监督检验结果判定方法判定该抽检样品合格。 附检验记录表 4 页。 以下空白。 (检验专用章) 签发日期：二〇一〇 年 十 月 二十 一 日				
备 注					

批准：

张德成

审核：

刘美华

编制：

高春雷

手动火灾报警按钮认证监督检验项目

申请单位：北京西门子西伯乐斯电子有限公司

№：Dz201004170

产品型号：BDS121A

共 7 页第 2 页

序号	检 验 项 目	检查件数	A 类不合格数	B 类不合格数	C 类不合格数
1	动作性能试验	8	0	0	0
2	低温(运行)试验	2	0	0	0
3	冲击(运行)试验	2	0	0	0
4	电快速瞬变脉冲群 抗扰度试验	2	0	0	0
检 查 总 件 数		14			
A 类不合格总数：0		B 类不合格总数：0		C 类不合格总数：0	
不 合 格 总 数		0			
检 验 结 果：					
合格					

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

№Dz201004170

共 7 页 第 3 页

申请单位	北京西门子西伯乐斯电子有限公司		
通信地址	北京市海淀区上地信息产业基地信息路 18 号瑞宝大厦二层		
法人代表	王 洪	邮政编码	100085
传 真	010-62963020	联系电话	010-62962255-347
产品照片	略		

D:201004170

手动火灾报警按钮检验记录表

表 2

共 1 页第 1 页

受检企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司		产品型号	BDS121A	
检验项目	动作性能试验		是否补做试验	否	是
标准号	GB19880-2005	出厂编号		试样编号	1-4
试验室温度(℃)	20	相对湿度(%)	56	大气压力(kPa)	101
试验方法及要求	按标准 4.2 条规定进行		使用设备编号	MTE-003-2	
试样编号	出厂编号	不动作试验		动作试验	
1#	39A0008	启动零件未动作, 试样未发出火灾报警和故障信号。		启动零件动作, 试样 3s 发出火灾报警信号。	
2#	39A0008	启动零件未动作, 试样未发出火灾报警和故障信号。		启动零件动作, 试样 3s 发出火灾报警信号。	
3#	39A0008	启动零件未动作, 试样未发出火灾报警和故障信号。		启动零件动作, 试样 2s 发出火灾报警信号。	
4#	39A0008	启动零件未动作, 试样未发出火灾报警和故障信号。		启动零件动作, 试样 2s 发出火灾报警信号。	
检验人员	曹振 王承		检验日期	2010 年 10 月 12 日	
主检员:	王承			2010 年 10 月 12 日	
结论	合格 检验管理部审核人: 郭春雷 2010 年 10 月 21 日				
检验管理部复核人: 王承 2010 年 10 月 21 日					

国家消防电子产品质量监督检验中心

总第 4 页

手动火灾报警按钮检验记录表

表 6

共 1 页第 1 页

受检企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司		产品型号	BDS121A	
检验项目	低温（运行）试验		是否补做试验	否	是
标准号	GB19880-2005	出厂编号	39A0008	试样编号	1
试验室温度(℃)	22-23	相对湿度(%)	45	大气压力(kPa)	101
试验方法及要求	按标准 4.9 条规定进行		使用设备型号	PTE-017 MTE-003-2	
低温（运行） 试验记录	试验期间，试样未发出火灾报警和故障信号，试样功能正常。				
不动作试验	启动零件未动作，试样未发出火灾报警和故障信号。				
动作试验	启动零件动作，试样 2s 发出火灾报警信号。				
检验人员	曹振 孙		检验日期	2010 年 10 月 13-14 日	
主检员：	王双			2010 年 10 月 14 日	
结 论	合 格 检验管理部审核人：王春雷 2010 年 10 月 21 日				
检验管理部复核人：林强 2010 年 10 月 21 日					

国家消防电子产品质量监督检验中心

总第 5 页

手动火灾报警按钮检验记录表

表 10

共 1 页第 1 页

受检企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司		产品型号	BDS121A	
检验项目	冲击(运行) 试验		是否补做试验	否	是
标准号	GB19880-2005	出厂编号	39A0008	试样编号	4
试验室温度(℃)	22	相对湿度(%)	45	大气压力(kPa)	101
试验方法及要求	按标准 4.13 条规定进行		使用设备型号	PTE-084 MTE-003-2	
冲击 (运行) 试验 记录	试验期间及其后 2min 内, 试样未发出火灾报警和故障信号; 试验后, 试样无机械损伤和紧固部位松动现象。				
不动作试验	启动零件未动作, 试样未发出火灾报警和故障信号。				
动作试验	启动零件动作, 试样 2s 发出火灾报警信号。				
检验人员	曹振 王研		检验日期	2010 年 10 月 14 日	
主检员:	王研			2010 年 10 月 14 日	
结论	合格 检验管理部审核人: 王春雷 2010 年 10 月 21 日				
检验管理部复核人: 王研 2010 年 10 月 21 日 国家消防电子产品质量监督检验中心					

手动火灾报警按钮检验记录表

表 17

共 1 页第 1 页

受检企业	北京西门子西伯乐斯电子有限公司		产品型号	BDS121A	
检验项目	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验		是否补做试验	否	是
标准号	GB19880-2005	出厂编号	39A0008	试样编号	2
试验室温度(℃)	22	相对湿度(%)	56	大气压力(kPa)	101
试验方法及要求	按标准 4.20 条规定进行		使用设备型号	PTE-004-2 MTE-003-2	
电快速瞬变 脉冲群抗扰度 试验记录	试验期间, 试样未发出火灾报警和故障信号; 试验后, 试样功能正常; 复位后, 试样未发出火灾报警和故障信号。				
检验人员	曹振		检验日期	2010 年 10 月 12 日	
主检员:	王冰			2010 年 10 月 12 日	
结论	合 格 检验管理部审核人: 李雷 2010 年 10 月 21 日				
检验管理部复核人: 李雷 2010 年 10 月 21 日 国家消防电子产品质量监督检验中心					

总第 7 页