



170021020465



(2020)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn202011495

认证委托人	小熊电子科技秦皇岛有限公司
产品型号名称	XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD/集中电源集中控制型 消防应急标志灯具
检 验 类 别	型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

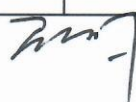
国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

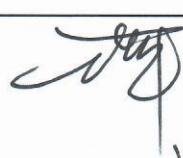
检 验 报 告

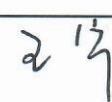
No. Gn202011495

共 5 页 第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	型号规格	XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD
认证委托人	小熊电子科技秦皇岛有限公司	检验类别	型式试验
生产者	小熊电子科技秦皇岛有限公司	生产日期	2020 年 11 月
生产企业	小熊电子科技秦皇岛有限公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 12 月 25 日
检验依据	GB 17945-2010, CNCA-C18-03: 2020, CCCF-CCC-09		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	经按 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》, CNCA-C18-03: 2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》, CCCF-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》检验, 合格。 (以下空白)  (检验检测专用章) 签发日期: 2021 年 5 月 8 日		
备注	报告中符号“/”表示无内容, “—”表示不适用于该产品。		

批准: 

审核: 

编制: 

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检 验 结 果 汇 总

生产企业：小熊电子科技秦皇岛有限公司
产品型号：XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD

No. Gn202011495
共 5 页 第 2 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	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）： 1#34.5 2#34.7 闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）： 1#1 2#1 点亮与非点亮时间之比： 1#4:1 2#4:1	合格	/
			1#试样（图 B.5+图 B.5）表面亮度（cd/m ² ）： 主电状态转入应急状态： 89.2 97.6 122.5 136.7 142.9 149.8 155.3 163.2 171.9 181.7 放电 80min 后： 87.5 96.0 121.4 135.5 141.7 147.6 154.2 161.1 170.8 180.9		
			2#试样（图 B.5+图 B.5）表面亮度（cd/m ² ）： 主电状态转入应急状态： 87.7 96.5 107.2 118.3 129.8 136.4 144.6 158.3 166.2 179.1 放电 80min 后： 85.4 94.3 105.2 117.1 127.7 134.6 142.8 156.9 164.3 177.2		
			其余功能符合标准要求。		
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	重复转换试验	7.4	满足标准要求	合格	/
5	电压波动试验	7.5	满足标准要求	合格	/
6	转换电压试验	7.6	—	—	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检 验 结 果 汇 总

生产企业：小熊电子科技秦皇岛有限公司

No. Gn202011495

产品型号：XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD

共 5 页 第 3 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
7	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/
8	绝缘电阻试验	7.8	主电源输入端与壳体之间的绝缘 电阻值： 1#大于 1000MΩ 2#大于 1000MΩ	合格	/
9	接地电阻试验	7.9	—	—	/
10	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/
11	高温试验	7.11	1#试样表面亮度 (cd/m ²) : 85.7 93.2 120.9 132.8 140.9 145.2 152.8 160.7 169.5 178.4	合格	/
12	低温试验	7.12	2#试样表面亮度 (cd/m ²) : 83.2 92.7 103.7 116.5 125.4 132.5 141.6 154.8 162.1 175.2	合格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#试样表面亮度 (cd/m ²) : 82.7 91.6 102.8 114.3 123.8 130.6 140.8 152.1 161.7 173.8	合格	/
14	振动试验	7.14	2#试样表面亮度 (cd/m ²) : 81.8 90.5 101.7 112.7 121.9 128.4 138.7 151.5 160.8 170.2	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#试样表面亮度 (cd/m ²) : 83.7 92.5 118.4 130.9 138.4 143.1 151.1 158.2 167.6 176.5	合格	/
16	外壳防护等级 试验	7.23	1#、2#试样外壳防护等级为 IP67	合格	/
17	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
18	抗冲击试验	7.25	—	—	/
19	标志	9	满足标准要求	合格	/
20	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202011495

共 5 页 第 4 页

认证委托人	小熊电子科技秦皇岛有限公司		
通信地址	河北省秦皇岛市经济技术开发区永定河道一期 15 号厂房 4 楼		
联系电话	/	传真	/

产品照片:



产品型号: XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD (图 B.5+图 B.5)

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202011495

共 5 页 第 5 页

一、产品铭牌内容：

- 1.产品名称：集中电源集中控制型消防应急标志灯具
- 2.型号：XZ-BLJC-1LRE I 0.3W-SD
- 3.执行标准号：GB 17945-2010
- 4.生产者：小熊电子科技秦皇岛有限公司
- 5.生产企业：小熊电子科技秦皇岛有限公司
- 6.生产地址：河北省秦皇岛市经济技术开发区永定河道一期 15 号厂房 4 楼
- 7.外壳防护等级：IP67
- 8.额定电源电压：DC36V
- 9.应急工作时间：90 分钟
10. 使用光源名称和参数：LED DC3.0V 0.06W
- 11.主电功耗：0.3W
- 12.适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记：有
- 13.制造日期及产品编号：有

二、产品特性描述：

- 1.应急控制方式：集中控制型
- 2.应急供电形式：集中电源型
- 3.工作方式：持续型
4. 与以下产品配接工作：小熊电子科技秦皇岛有限公司生产的应急照明控制器、应急照明集中电源。

三、产品关键件描述：

LED 光源规格：DC3.0V 0.06W
LED 光源型号：ST-3528A-GSC-1Q
生产者名称：东莞市亿晶源光电科技有限公司

一致性检查结论：符合