

No: Dz2021202585



210021020170

# 检 验 报 告

委 托 单 位: 青鸟消防股份有限公司

产 品 型 号 名 称: JBF-CTZ3-250 型剩余电流互感器

检 验 类 别: 委 托 检 验



应急管理部沈阳消防研究所

## 注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
6. 检验报告仅对受检样品负责。


单位名称：应急管理部沈阳消防研究所  
地 址：沈阳市皇姑区文大路 218-20 号甲  
检验管理部电话：(86) 24-31535801/5915  
传 真：31535850/5806  
邮政编码：110034  
网 址：<http://www.efire.cn>  
电子信箱：[jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)

Name: Shenyang Fire Science and Technology  
Research Institute of MEM  
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,  
Shenyang, P.R.China 110034  
Tel: (86) 24-31535801/5915  
Fax: (86) 24-31535850/5806  
Website: <http://www.efire.cn>  
E-mail: [jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)

应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告

No: Dz 2021202585

共 4 页 第 1 页

产品名称	剩余电流互感器	型 号	JBF-CTZ3-250
委托单位	青岛消防股份有限公司	检验类别	委托检验
生产者	/	生产日期	2021 年 9 月
生产企业	青岛消防股份有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2021 年 9 月 28 日
样品数量	3 只	检验日期	自 2021 年 9 月 30 日 至 2021 年 10 月 28 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 14287.2-2014 附录 A		
检验项目	附录 A 的全部项目（绕组的工频耐压试验、绕组的绝缘电阻试验、温升限值试验、准确度等级试验、上限温度和下限温度影响试验、标注）		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 14287.2-2014《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》附录 A 的要求。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">               (检验检测专用章)              签发日期： 2021 年 11 月 1 日         </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准：王学来

审核：李学

编制：于家睿

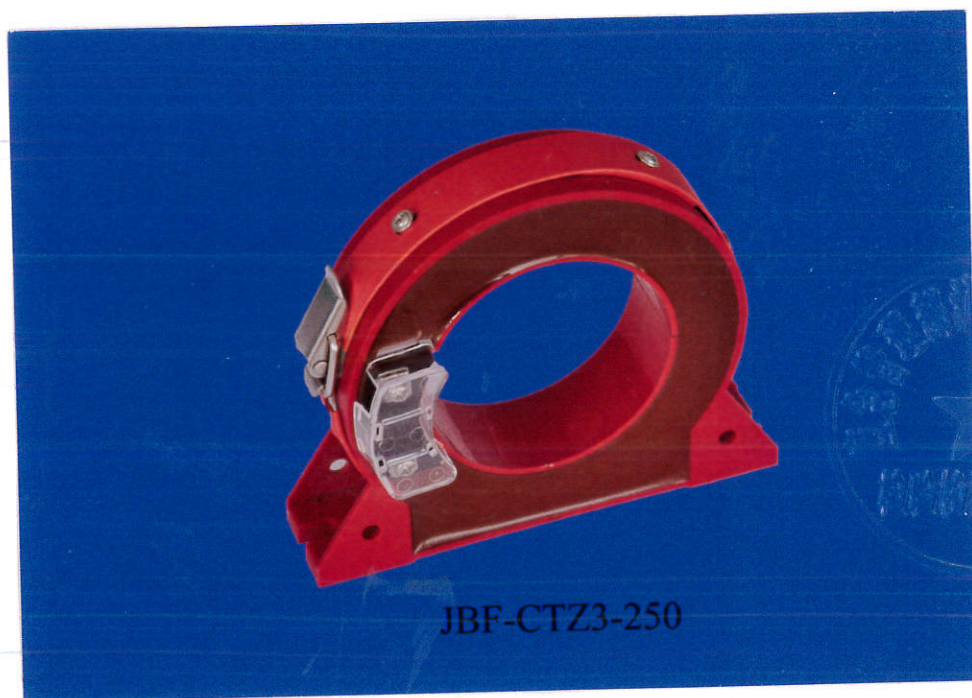
应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告

No: Dz2021202585

共 4 页 第 2 页

委托单位	青鸟消防股份有限公司		
通信地址	北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼		
联系电话	010-82615888	传 真	010-62755692

产品照片



应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告

No: Dz2021202585

共 4 页 第 3 页

产品描述:

1. 过线孔尺寸 (mm) :  $\Phi 65\text{mm}$
2. 外壳材质: 塑料
3. 产品结构: 可开合式
4. 标称一次绕组的额定电流 (mA) : 1000
5. 标称二次绕组的额定电流 (mA) : 0.5
6. 标称额定连续热电流 (mA) : 2000
7. 标称工作环境上限温度 ( $^{\circ}\text{C}$ ) : 45
8. 标称工作环境下限温度 ( $^{\circ}\text{C}$ ) : -13

应急管理部沈阳消防研究所  
 检验报告  
 检验结果汇总表

生产企业：青岛消防股份有限公司  
 产品型号：JBF-CTZ3-250

No: Dz2021202585  
 共 4 页 第 4 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	绕组的工频耐压试验	A. 1. 1	试验期间, 1#试样未发生击穿现象。	合格	/
2	绕组的绝缘电阻试验	A. 1. 2	1#试样二次绕组与壳体之间测得绝缘电阻值: >1000MΩ。	合格	/
3	温升限值试验	A. 2	试验期间, 2#试样最大表面温升: 1. 2K。	合格	/
4	准确度等级试验	A. 3	标称准确度等级为: 1. 0 一次绕组输入电流值 (mA): 50    200    500    1000    1200 电流误差 (%): 1#   -0.44   -0.04   -0.01   0.09   0.06 2#   -0.56   -0.02   0.01   0.01   0.16 3#   -0.48   0.04   0.04   0.13   0.12	合格	/
5	上限温度和下限温度影响试验	A. 4	上限温度 45°C, 电流误差 (%): 3#   -0.32   0.18   0.12   0.16   0.10 下限温度 -13°C, 电流误差 (%): 3#   -0.60   -0.21   -0.25   -0.29   -0.20	合格	/
6	标注	A. 5	满足标准要求。	合格	/

以下空白。

国防研究所