

## 消防应急疏散余压探测器出厂检验报告

型号规格	JBF5631	生产日期	2021.12.14	批次数量	1380
检验比例	10%	编号范围	T/2131017321-18700		
检验项目	检验内容			检验结果	
外观检查	1、表面无腐蚀、脱落、起泡、明显划痕、裂痕等机械损伤； 2、指示灯或液晶屏显示应清晰可见； 3、结构牢靠，紧固部位无松动； 4、产品商标、标签、端子标识清楚。			1、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 2、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 3、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 4、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
主要部件检查	1、设置键：按键灵活有反应：短按应点亮屏幕，长按应使当前余压值归零，归零时应小于±1Pa； 2、指示灯：通信指示灯应在通信时绿色闪烁，报警指示灯应在余压值大于报警阈值时红色闪烁； 3、液晶显示(如有)：显示内容清晰，无坏点和坏道，点亮时应正确显示当前余压值和当前环境温度。			1、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 2、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 3、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
探测器功能与性能试验	1、探测器可以通过控制器远程设置探测器的地址； 2、探测器与控制器连接时应正常建立通信，在控制器上应能读取相应探测器上传的余压值； 3、通过标准压力发生器分三次产生压力：30 Pa、60 Pa、100 Pa，气管接探测器压力采集管，探测器余压显示值误差<1.5 Pa； 4、手动堵住压力采集管，探测器压力值应显示-200 Pa； 5、可以通过控制器对探测器以1 Pa为步长，在30 Pa~100 Pa之间，设置探测器的超压动作阈值。			1、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 2、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 3、余压值误差范围： 30Pa时，余压值显示 <u>31.2</u> Pa 60Pa时，余压值显示 <u>61.3</u> Pa 100Pa时，余压值显示 <u>101.2</u> Pa 4、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 5、 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
恒定湿热(运行)试验	将探测器连接在控制器上，使其处于正常状态，将其放在设定温度为40±2℃；湿度为93±3%的恒定环境中4h时长，试验中和试验后，产品无起泡、掉色和变形等不良现象，且可处在正常通信状态，报警数据准确。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
结论	经检验，该批次产品符合 Q/JBF 014-2019《消防应急疏散余压监控系统》之规定，准予出厂！				

 检验员：张雪新

 审核：李进

 日期：2021.12.14