



230020029648



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0653



报告编号:公沪检202640525

检验检测报告

样品名称	保安喷雾防卫器
型号规格	ZD-A1
受检单位	山东中盾警用装备集团有限公司
检测类别	委托检测



公安部第三研究所
 国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心(上海)
 公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心
 业务专用章

检测报告

共 3 页第 1 页

样品名称	保安喷雾防卫器		检测类别	委托检测
型号规格	ZD-A1		商标	
委托单位	山东中盾警用装备集团有限公司			
受检单位	山东中盾警用装备集团有限公司			
抽样单编号	-			
抽样日期		抽样地点	-	
受检批生产日期	-	批号或编号	-	
抽样母体数量	-	抽(送)样数量	-	
检测样品数量	3套	样品收到日期	2026年01月08日	
检测依据	1、GA 884-2018《公安单警装备 催泪喷射器》6.10条款 2、GB/T 2423.1-2008《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温》			
判定依据	Q/企业技术条件（由受检单位提供）*			
检测日期	2026年01月15日 至 2026年02月06日			
检测结论	<p>由山东中盾警用装备集团有限公司委托并受检的 ZD-A1 型保安喷雾防卫器样品，经本中心检测的项目共计 7 项，所测项目的检测结果符合企业技术条件中的相关要求，详见附后。</p> <p style="text-align: right;">签发日期：2026年02月10日</p>			
受检单位 通讯资料	地址	山东省临沂市沂南经济开发区樱花路三号		
	邮政编码	-	电话	0539-3275008

批准 李海鹏 审核 戴学嵘 编制或主检 陈磊

签名 李海鹏 签名 戴学嵘 签名 陈磊

检测报告

共 3 页第 2 页

检测结果汇总 (企业技术要求)				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
1	结构*	保安喷雾防卫器由防护外壳、快拆式辣素剂罐、双模式安全锁、喷射阀门、定向喷嘴等部件组成。	符合	合格
2	尺寸*	长度：(145±3) mm	145.2mm	合格
		高度：(130±3) mm	129.6mm	
		厚度：(43±1) mm	43.0mm	
3	质量*	保安喷雾防卫器（不含辣素剂罐）： (113±3) g	112.8g	合格
		辣素剂罐：(59±2) g	58.6g	
4	喷射性能*	辣素喷出后，应呈现雾状；距离喷射口 3 米处，雾滴覆盖率应≥85%。	符合	合格
5	喷射时间*	单次喷射时间 0.5s±0.1s，可连续喷射 30 次。	符合	合格
6	环境适应性	保安喷雾防卫器置于-20℃±2℃保温箱内，保持 2h，产品应不解体、不泄漏、不爆裂，能正常使用。	符合	合格
7	稳定性	将保安喷雾防卫器放置在温度 45℃±2℃、相对湿度 95%±2%的试验箱中 120h 后，产品应表面无剥落，不解体、不泄漏、不爆裂。	符合	合格

检测报告

检测情况说明

受检样品为保安喷雾防卫器，快拆式辣素剂罐可单独更换。



ZD-A1 型保安喷雾防卫器



样品
特性
状态
及
照片

检测
地点

上海市杨浦区民京路 918 号

其他
说明

本报告若涉及专利内容，本机构不承担识别专利的责任。