



210100110064



中国认可
检测
TESTING
CNAS L0811

检 验 检 测 报 告

No QL25WT1DE7361

样 品 名 称 测量热解粒子式电气火灾监控系统

规 格 型 号 /

委 托 单 位 北京利达英杰联合技术有限公司

标称生产单位 北京利达英杰联合技术有限公司

报 告 类 别 委托 检 验

北京市产品质量监督检验研究院

检验检测专用章

71010210042285

检 验 检 测 报 告

№.QL25WT1DE7361

共 6 页 第 1 页

样 品 名 称	测量热解粒子式电气火灾监控系统	报 告 类 别	委托检验
规 格 型 号	/	商 标	利达英杰
生 产 日 期	2025.05.22	样 品 数 量	1套
出 厂 编 号	/	质 量 等 级	合格品
委 托 单 位	北京利达英杰联合技术有限公司	联 系 电 话	18600504110
委托单位地址	北京市通州区工业开发区云杉南路17号	邮 政 编 码	100020
标称生产单位	北京利达英杰联合技术有限公司	抽 / 送 样 人	王胜利
收 样 日 期	2025-05-26	收 样 方 式	送样
抽 样 地 点	/	抽 样 基 数	/
检 验 日 期	2025 年 05 月 26 日至 2025 年 05 月 26 日		
检 验 依 据	GB/T 17626.6-2017《电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度》		
判 定 依 据	GB/T 17626.6-2017《电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度》		
检 验 项 目	射频场感应的传导骚扰		
检 验 结 论	所检项目符合GB/T 17626.6-2017《电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度》标准要求。  签发日期: 2025 年 5 月 28 日		
备 注	1. 样品状态: 外观正常, 配件齐全; 2. 样品照片见附录。		
声 明	1. 送样委托检验检测数据仅对收到的样品负责。 2. 除全文复制外, 未经本实验室批准不得部分复制检验检测报告。		

批 准:

刘 强

审 核:

李 楠

编

制:

王小康

北京市产品质量监督检验研究院

检 验 检 测 报 告

No. QL25WT1DE7361

共 6 页 第 2 页

序号	检验项目	技 术 要 求	实测结果	单项判定
1	射频场感应的传导骚扰	依据GB/T 17626.6-2017标准进行试验，施加标准中等级3规定的干扰，应符合性能判据要求。	符合性能判据要求 见附件	合格
以下空白				

北京市产品质量监督检验研究院

检 验 检 测 报 告

No. QL25WT1DE7361

共 6 页 第 3 页

检验配置描述

受试设备（EUT描述）：

受试设备安装方式：台式；

受试产品接地方式:通过电源线接地；

供电方式：AC 220V,50Hz。

受试设备工作状态描述：

状态 1：被测样品通电，处于正常监视状态。

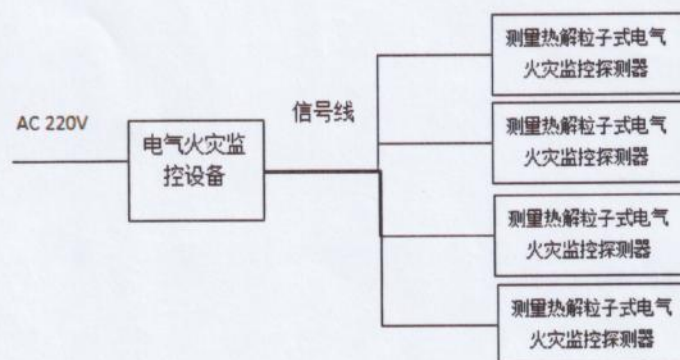
线缆信息：

信号线类别	长度
电源线	1米
信号线	3米

系统配置：

名称	型号	制造商	出厂编号
测量热解粒子式电气火灾监控探测器	LDHT-RL	利达英杰	V10PC2502LDHTRL25050046
			V10PC2502LDHTRL25050047
			V10PC2502LDHTRL25050048
			V10PC2502LDHTRL25050049
电气火灾监控设备	LDHS-1E	利达英杰	202500003

被测样品连接图：



性能判据

试验期间及试验后样品运行正常，无故障，无报警，各功能正常工作。

北京市产品质量监督检验研究院

检 验 检 测 报 告

No. QL25WT1DE7361

共 6 页 第 4 页

附件：射频场感应的传导骚扰

工作状态：状态1

检验依据：GB/T 17626.6-2017

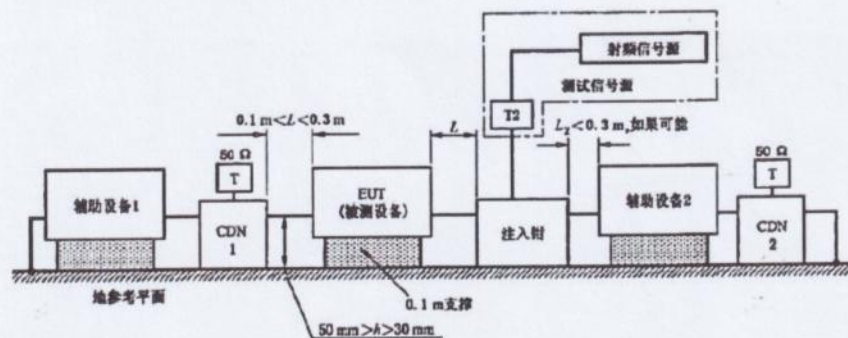
技术要求	实测结果
施加标准中等级 3 规定的干扰，应符合性能判据要求。	符合性能判据要求

环境条件：温度 25℃ 相对湿度 38%

主要仪器设备

设备编号	设备名称	设备型号	校准有效期
A-DC-47	连续波模拟器	CWS 500N1	2026.05.06
A-DC-39/3	三线电源线耦合去耦网络	FCC-801-M3-25A	2026.06.16
A-DC-47/1	注入钳	F-203I-23	2025.11.28
A-DC-47/3	6dB衰减器	ATT6/75	2026.01.01

检测布置图



北京市产品质量监督检验研究院

检 验 检 测 报 告

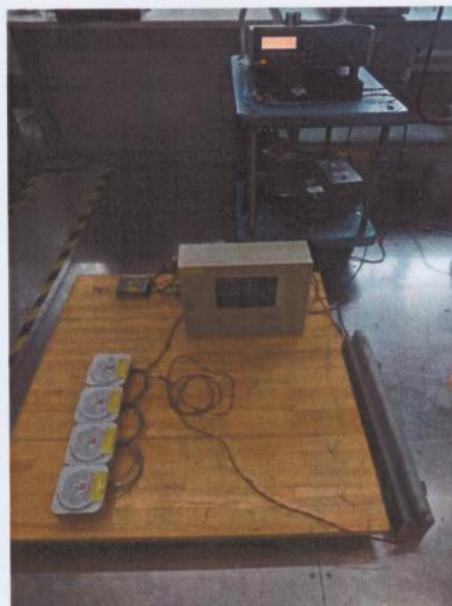
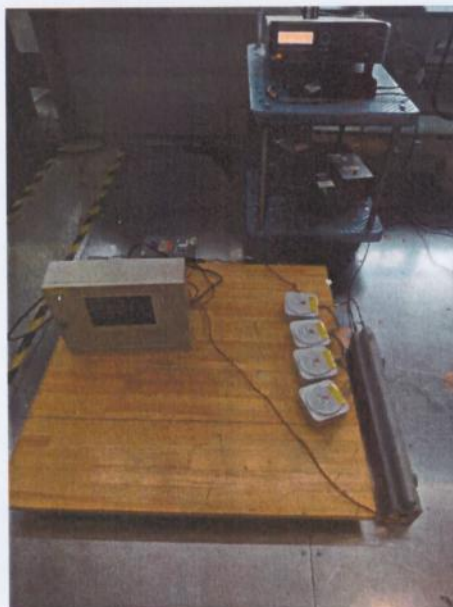
No. QL25WT1DE7361

共 6 页 第 5 页

实测记录

施加干扰位置	频率 (MHz)	试验电压 (V)	调制方式	实测现象
测量热解粒子 式电气火灾监 控探测器方向 信号端口	0.15~80	10	80%AM(1kHz)	试验期间, 样品无异常现象。
电气火灾监控 设备方向信号 端口	0.15~80	10	80%AM(1kHz)	试验期间, 样品无异常现象。

检测布置照片



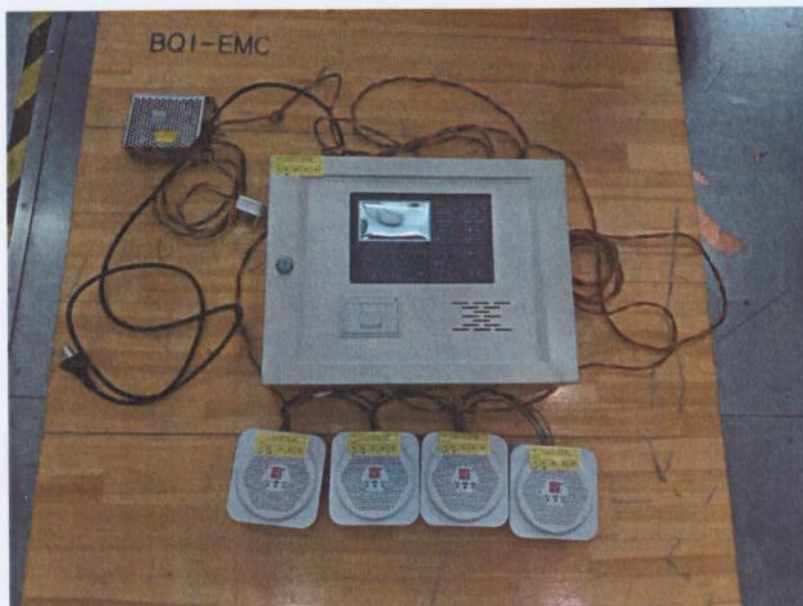
北京市产品质量监督检验研究院

检 验 检 测 报 告

No. QL25WT1DE7361

共 6 页 第 6 页

附录：样品照片



样品外观



样品标志

-----以下空白-----