

No: Dz2026200329



220020340170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认 证 委 托 人: 北京利达英杰联合技术有限公司

产品型号名称: LDYJ1530 型消防联动控制器

检 验 类 别: 分 型 试 验

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 1 页

产品名称	消防联动控制器	型 号	LDYJ1530
委托单位	应急管理部消防产品合格评定中心		
认证委托人	北京利达英杰联合技术有限公司	检验类别	分型试验
生产者	北京利达英杰联合技术有限公司	生产日期	2026 年 1 月
生产企业	江苏河马安全技术有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2026 年 3 月 20 日
样品数量	1 台	检验日期	自 2026 年 3 月 23 日 至 2026 年 6 月 8 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 16806-2006《消防联动控制系统》 CCCF-CPRZ-15:2019《消防产品认证实施规则 火灾报警产品 火灾探测报警产品》		
检验项目	试验前检查、控制功能试验、故障报警功能试验、屏蔽功能试验、自检功能试验、信息显示与查询功能试验、电源功能试验、泄漏电流试验、射频电磁场辐射抗扰度试验、射频场感应的传导骚扰抗扰度试验、静电放电抗扰度试验、电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、浪涌（冲击）抗扰度试验、电压暂降短时中断和电压变化的抗扰度试验、恒定湿热（运行）试验		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 16806-2006《消防联动控制系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 （主型产品为 LDYJ1520 型消防联动控制器）。 以下空白。 （检验检测专用章） 签发日期：2026 年 6 月 9 日		
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：

谢辉

编制：

张恩博

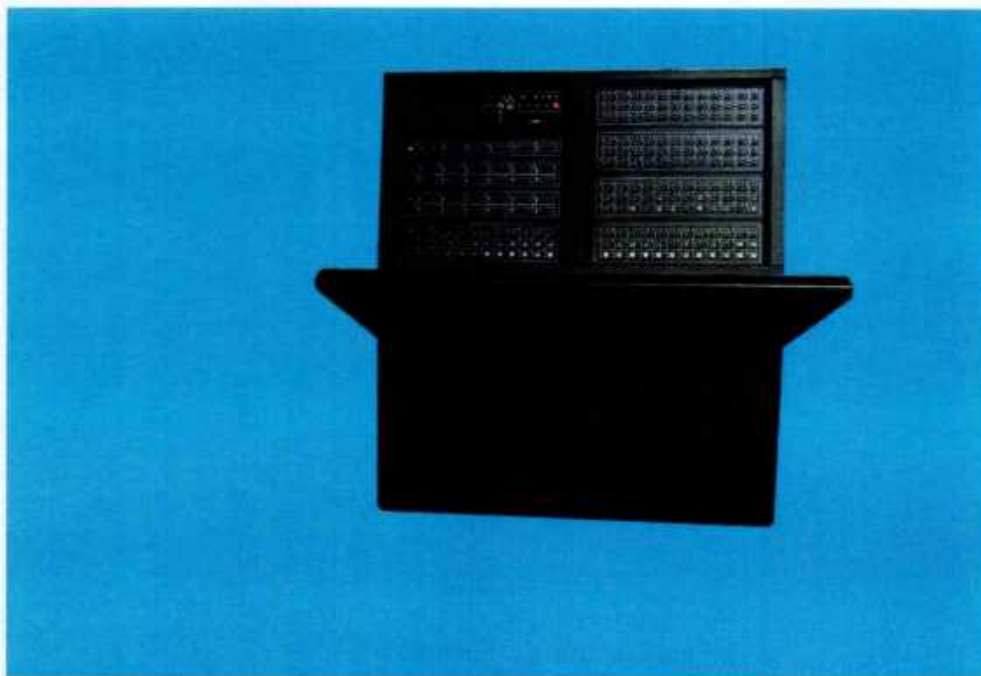
应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 2 页

认证委托人	北京利达英杰联合技术有限公司		
通信地址	北京市通州区工业开发区云杉南路 17 号（北京潞通洪运工业园 4 号车间二层 B2 座）		
联系电话	010-69570588	传 真	/

产品照片

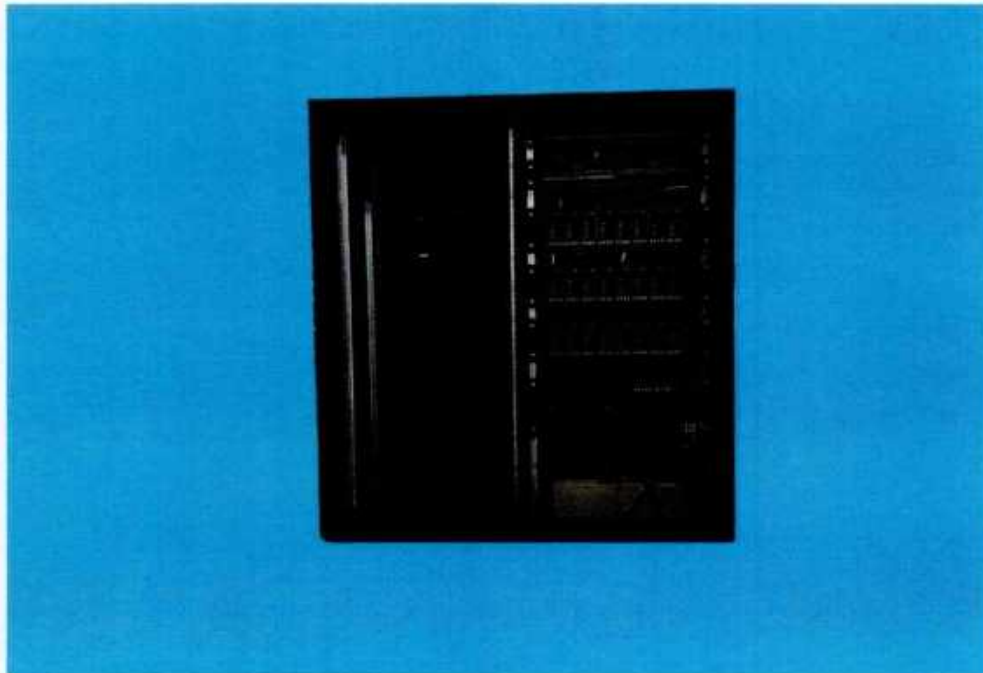


应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 3 页

产品内部照片



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

№: Dz2026200329

共 11 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防联动控制器
- 2) 型号: LDYJ1530
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 北京利达英杰联合技术有限公司
- 5) 生产企业: 江苏河马安全技术有限公司
- 6) 生产地址: 江苏省海安市恒天路 8 号
- 7) 主要技术参数: 主电工作电压: AC: 220V 50Hz
- 8) 软件版本号: V 1.0
- 9) 接线端子标注: 有
- 10) 警告用语: 有
- 11) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸为 1060mm×1120mm×1337mm;
- 2) 设备容量: 具有 24 个回路, 每个回路 240 个地址点;
- 3) 手动直接控制输出数量: 30 组;
- 4) 手动总线联动控制输出数量: 180 组;
- 5) 电池: 单节容量: 12V 24Ah, 电池节数: 2 节;
- 6) 外壳材质为金属;
- 7) 具有信息记录功能;
- 8) 具有控制输出延时功能;
- 9) 具有屏蔽功能, 能屏蔽部位;
- 10) 通过软件实现控制功能;
- 11) 采用总线通讯方式;
- 12) 配有打印机;
- 13) 采用液晶显示器显示信息;
- 14) 与 LDYJ1530 型火灾报警控制器组装在同一机箱内;
- 15) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸、手动直接控制输出数量和手动总线联动控制输出数量不同;
- 16) 与以下产品配接工作:
江苏河马自动化设备有限公司生产的 LDYJ1320 型输入模块, LDYJ1311 型、LDYJ1310 型输入/输出模块和 LDYJ1220 型消火栓按钮(认证委托人为北京利达英杰联合技术有限公司, 生产者: 北京利达英杰联合技术有限公司)。

三、产品关键件描述:

电源

型号: LRS-600-24

生产者: 明纬(广州)电子有限公司

一致性检查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江苏河马安全技术有限公司

No：Dz2026200329

产品型号：LDYJ1530

共 11 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	5.1.5	满足标准要求。	合 格	/
2	控制功能试验	5.2.1	功能正常。	合 格	/
3	故障报警功能试验	5.2.2	功能正常。	合 格	/
4	屏蔽功能试验	5.2.3	功能正常。	合 格	/
5	自检功能试验	5.2.4	功能正常。	合 格	/
6	信息显示与查询功能试验	5.2.5	功能正常。	合 格	/
7	电源功能试验	5.2.6	功能正常。	合 格	/
8	泄漏电流试验	5.14	1#试样总泄漏电流值为0.311mA。	合 格	/
9	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.16	功能正常。	合 格	/
10	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.17	功能正常。	合 格	/
11	静电放电抗扰度试验	5.18	功能正常。	合 格	/
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.19	功能正常。	合 格	/
13	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.20	功能正常。	合 格	/
14	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	5.22	功能正常。	合 格	/
15	恒定湿热（运行）试验	5.24	功能正常。	合 格	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 6 页

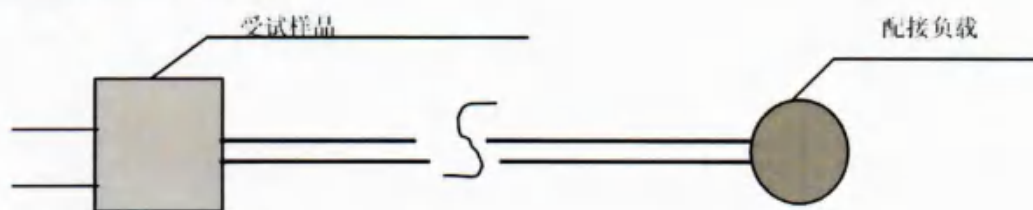
射频电磁场辐射抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	N5181A	合格
功率放大器	CBA1G-250	合格
组合天线	STLP 9128 D	合格

测试软件名称及版本号: Teseq Compliance5 Immunity, Version 5.26.38

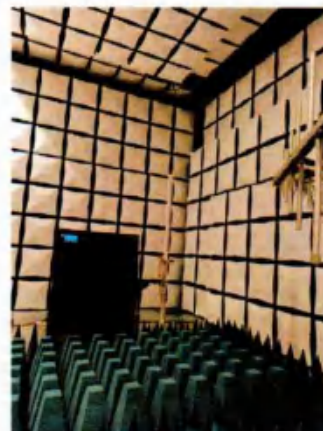
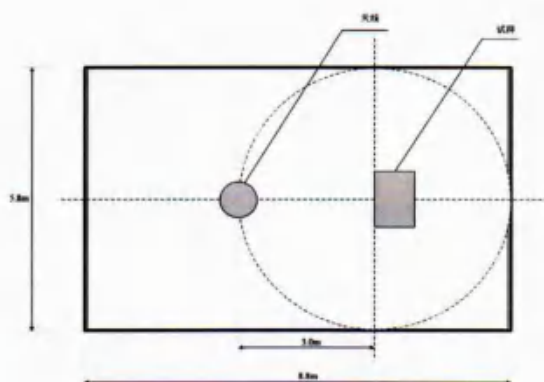
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述：16) 。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

№: Dz2026200329

共 11 页 第 7 页

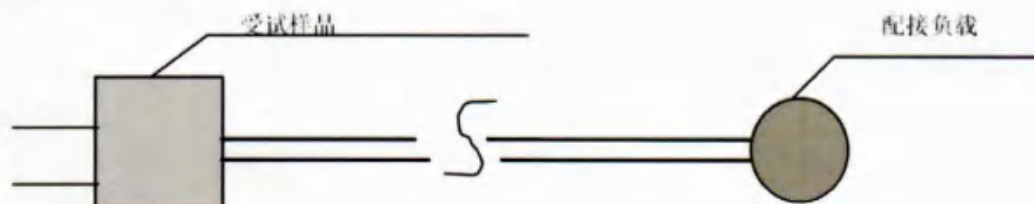
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态:

设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG4070	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合/去耦网络	CDN M016	合格

测试软件名称及版本号: 传导骚扰抗扰度测试软件, V1.30

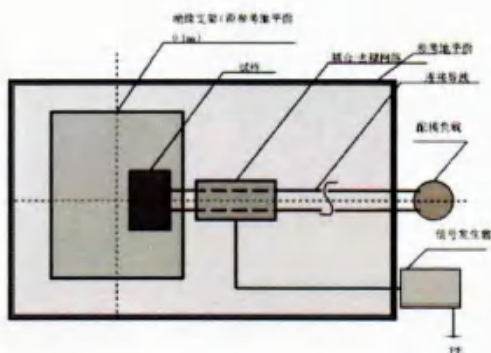
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: 见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述: 16)。

4、试验布置图:



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 8 页

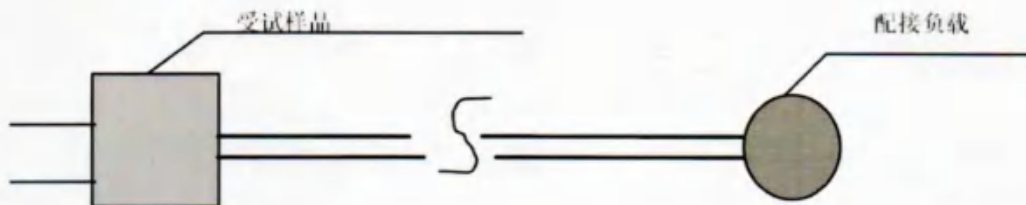
静电放电抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态:

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合格

测试软件名称及版本号: 静电放电测试软件

2、被测设备连接图、工作状态:



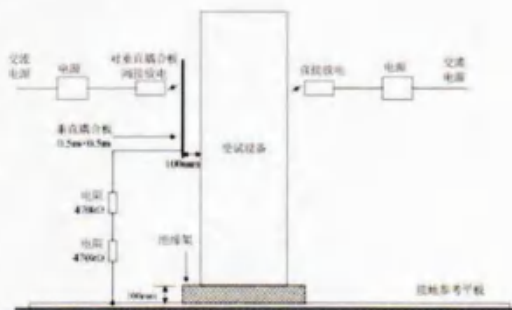
工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: 见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述: 16) 。

4、环境温湿度:

试验室温度(°C)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
29	45	100.0

5、试验布置图:



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2026200329

共 11 页 第 9 页

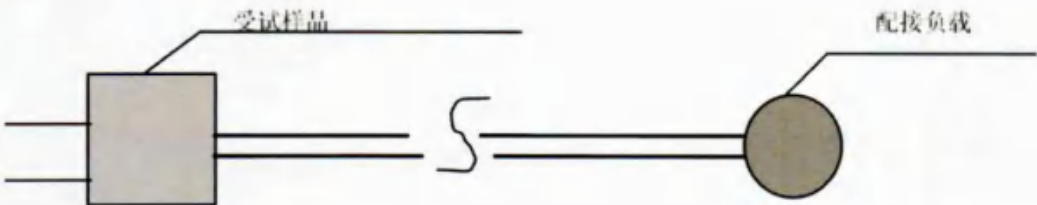
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲群发生器	SKS-04041B	合格
容性耦合夹	EFTC	合格

测试软件名称及版本号：电快速瞬变脉冲群测试软件

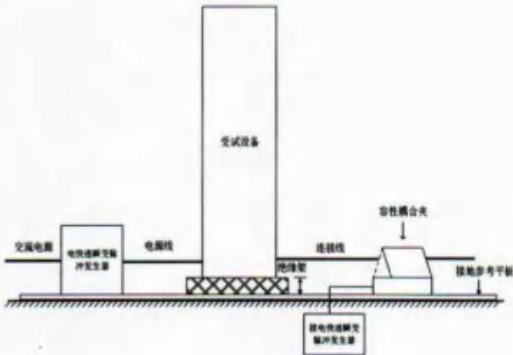
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述：16）。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告

№: Dz2026200329
 共 11 页 第 10 页

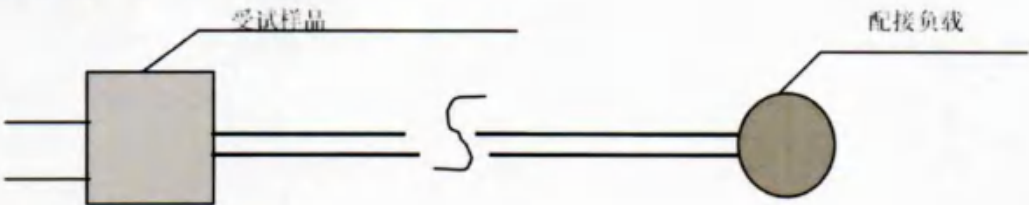
浪涌（冲击）抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050	合格
耦合去耦网络	CDN 133	合格
耦合去耦网络	CDN 117	合格

测试软件名称及版本号：浪涌（冲击）试验测试软件

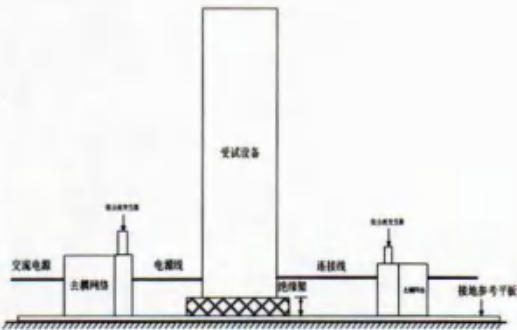
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述：16）。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No：Dz2026200329

共 11 页 第 11 页

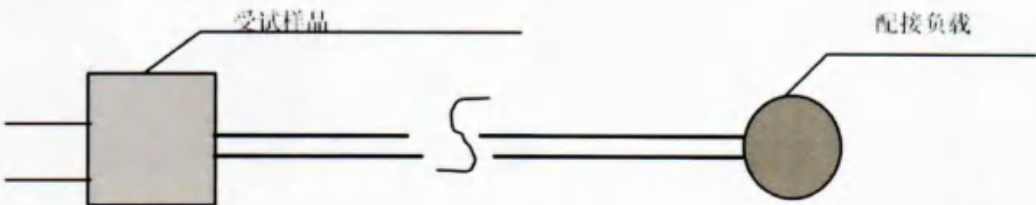
电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
电压跌落模拟系统	PFS503	合格

测试软件名称及版本号：电压暂降、短时中断和电压变化试验测试软件，V4.01

2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：见本检验报告第 4 页 二、产品特性描述：16）。

4、试验布置图：

