

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531

160021022463

160021020992

(2019)国认监字(274)号

公京检第 2030896 号

检 验 报 告



产品名称: 防盗卷帘门

型号规格: FDJLM-Y-YR 型

受检单位: 江苏银瑞安防设备有限公司

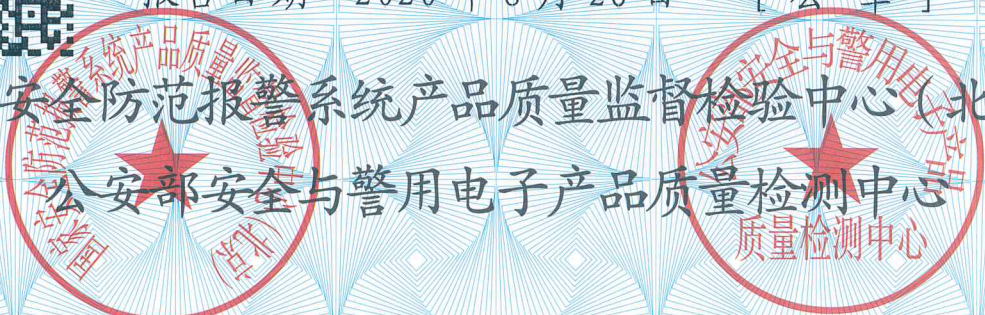
检验类别: 型式检验



报告日期 2020年8月26日 [公章]

国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
质量检测中心

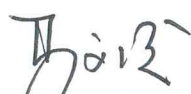




公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 1 页

产品型号、名称	FDJLM-Y-YR 型 防盗卷帘门		
受检单位	江苏银瑞安防设备有限公司		
任务来源	江苏银瑞安防设备有限公司委托		
受检单位 通讯资料	地 址	江苏省盐城市建军中路 21 号国贸大厦七楼	
	邮政编码	224000	电 话 13951558081
抽样单编号	公京检(抽)2000418 号		
抽样日期	2020 年 8 月 14 日	抽样地点	该公司仓库
抽样基数	5 樘	样品数量	1 樘
生产编号、批号	/	样品收到日期	2020 年 8 月 18 日
检验依据	GA/T 1499-2018 卷帘门安全性要求		
判定依据	GA/T 1499-2018 卷帘门安全性要求		
	GA 38-2015 银行营业场所安全防范要求		
检验日期	2020 年 8 月 18 日至 2020 年 8 月 26 日		
检 验 结 论	<p>经对江苏银瑞安防设备有限公司的 FDJLM-Y-YR 型防盗卷帘门样品进行检验,所检项目的检验结果符合《GA 38-2015 银行营业场所安全防范要求》中 4.2.2.1 条及《GA/T 1499-2018 卷帘门安全性要求》中乙级电动卷帘门的有关要求。</p> <p style="text-align: center; border: 1px solid red; padding: 2px;">以下空白</p>		
编制:			签发日期 2020 年 8 月 26 日 审核:  批准: 



公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 2 页

检验地点、检验用主要仪器设备	
检验地点 (分包项目与现场 检验)	江苏银瑞安防设备有限公司 (现场) /
检验用主要 仪器设备	通用标准量具 普通机械手工工具 便携式电动工具及磨头 HS-10W 电子秒表 HAD-SH-500 数显推拉力计 MI2094 综合安规测试仪 ALW 计重秤 SDJ4025F 高低温湿热试验箱 PCM-2731 汽车操纵稳定性测试系统 ESD-30A 静电放电模拟器
受检样品概述	<p>受试样品为电动卷帘门，由帘片组、导轨、底梁、卷轴、控制盒、驱动电机、机械锁等部分组成。</p> <p>帘片为双层结构，内外层均使用 1.0mm 厚铝合金板制作。帘片之间采用转轴扣接方式固定连接。单个帘片高 100mm，帘片内部有一根直径为 6mm 的钢筋及 2 根厚 1.0mm 的铝合金加强筋。</p> <p>导轨采用 100mm × 32mm × 壁厚 2.0mm 铝合金制作。</p> <p>底梁采用 100mm × 15mm × 壁厚 1.5mm 铝合金制作。</p> <p>底梁上安装有 1 把 FDS-B-AL-DLS-2 型卷帘门机械防盗锁。锁具安装部位有钢板加强防护，控制系统（电机）为 AL-KT2309E 金融卷帘门安防控制系统</p> <p>卷帘门外形尺寸为：宽 6500mm × 高 4500mm。</p>

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 3 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
1	一般安全要求检验	运动构件装配后与人体接触的部位应光滑、无毛刺，铆接、螺接、焊接应牢固可靠	1	符合要求	P
		帘片组装及锁闭机构等部件应连接可靠、转动灵活，帘片在运行过程中应不脱钩、不脱轨。帘片两端侧扣安装应牢靠，导轨和端座组装应牢固，卷帘门关闭后座条与接触面应密封良好。所有的帘片应紧密连接。卷帘门的启闭应平稳、顺畅	1	符合要求	P
		卷帘门上应加装防盗锁具，丙级和丁级卷帘门的防盗锁具应符合 GA/T 73-2015 中 A 级及以上要求；甲级和乙级卷帘门的防盗锁具应符合 GA/T 73-2015 中 B 级及以上要求。配电子锁的，同时应符合 GA374-2018 中 B 级的有关要求。且应于防护区域一侧安装，防护区域外使用普通手工工具、便携式电动工具应不能拆卸。使用地钩式安装的防盗锁，使用过程中应加强对开口的安全防护	1	在防护区域一侧安装的 FDS-B-AL-DLS-2 型卷帘门机械防盗锁已经本中心检测合格，符合 GA/T 73-2015 中 B 级的要求，详细数据见公京检第 1831657 号检测报告	P
		卷帘门应有手动启闭的功能，操作力应小于等于 260N	1	卷帘门有手动启闭的功能，操作力为 86N	P
		帘片插入导轨每端的深度应大于等于 45mm；导轨与墙体固定件间距应小于等于 500mm	1	帘片插入导轨每端的深度均为 50mm；导轨与墙体固定件间距为 500mm	P
		卷轴、控制盒、驱动电机等宜安装于防护区域一侧。如非防护区域一侧安装，应有保护装置，其防护能力应达到相应抗破坏能力级别的要求	1	卷轴、控制盒、驱动电机等安装于防护区域一侧	P
		卷帘门应设置运行上限位，当卷帘门开启运行至上限位时，不应继续运行	1	符合要求	P
		在操作卷帘门启、闭过程中，停止施加操作力后，卷帘门不应继续运行。在产品防护区域一侧的底梁上应有永久的抗破坏能力级别标记，标记由中文代号和平面圆组成，中文代号位于直径为 25mm 的平面圆中	1	符合要求	P
		有防火要求的卷帘门，应符合 GB 14102 中的有关要求	1	非防火卷帘门	N/A

P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 4 页

检验项目、检验结果

序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
2	抗压强度检验	卷帘门应可承受 5000 N 的压力试验，帘片和导轨不应产生脱钩、脱轨或断裂；试验后，导轨槽口尺寸变化应小于等于 2mm，卷帘门应能正常启闭	1	试验后，帘片和导轨未产生脱钩、脱轨或断裂，导轨槽口尺寸变化为 1.6mm，卷帘门能正常启闭	P
3	抗软冲击性检验	卷帘门应可承受 30 kg 球形沙袋、9 次冲击试验。试验后，帘片和导轨不应产生断裂、脱钩、脱轨或脱落，卷帘门应能正常启闭运行	1	试验后，帘片和导轨未产生断裂、脱钩、脱轨或脱落，卷帘门能正常启闭运行	P
4	抗破坏性能检验	使用普通手工工具、便携式电动工具、磨头对卷帘门的卷帘、导轨、锁具、锁闭点及其他薄弱处进行破坏，在各级别的抗破坏时间内，应不能打开门、在门上开一个 615 cm ² 洞口、将帘片从导轨中完全撬出或将底梁撬离地面 100 mm 高度 抗破坏时间的长短分级如下： 甲级 ≥ 30min、乙级 ≥ 15min、丙级 ≥ 10min、丁级 ≥ 6min	1	抗破坏时间均达到 15min，符合乙级要求	P
5	手持把手检验	应有可靠的手持把手	1	有 2 个手持把手	P
6	电动卷帘门通用安全要求检验	应安装紧急停止按钮。应具备应急开启功能。在主电源断电时，应能手动开启卷帘门。防盗锁具切换到锁闭状态时，应能自动隔断电机供电电源并发出声音提示。未解除锁闭状态前，卷帘门不能电控开启	1	卷帘门安装紧急停止按钮。具备应急开启功能。在主电源断电时，能手动开启卷帘门。防盗锁具切换到锁闭状态时，能自动隔断电机供电电源并发出声音提示。未解除锁闭状态前，卷帘门不能电控开启	P

P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 5 页

检验项目、检验结果

序号	检验项目	技术（标准）要求		样品编号	检验结果	判定
7	电动卷帘门防夹安全保护装置检验	卷帘门应有防夹安全保护装置，在下行过程中遇到阻力大于或等于 150 N 时，以及在上行过程中上部夹缝区域大于等于 500 mm 范围内遇到障碍物时，防夹安全保护装置应在 1s 内使卷帘门停止或反向运行		1	卷帘门有防夹安全保护装置，在下行过程中遇到 170N 阻力时，以及在上行过程中上部夹缝区域 500mm 范围内遇到障碍物时，防夹安全保护装置在 1s 内使卷帘门停止	P
8	电动卷帘门备用电源检验	卷帘门宜配有备用电源，支持卷帘门正常循环启闭次数应不少于 20 次。当主电源断电时，应能自动切换到备用电源且不产生误动作		1	卷帘门配有备用电源，备用电源支持卷帘门正常循环启闭次数达到 20 次。当主电源断电时，能自动切换到备用电源且不产生误动作	P
9	电动卷帘门电气安全要求检验	绝缘电阻	绝缘电阻应符合 GB 16796 的要求	1	样品上安装的 AL-KT2309E 型金融卷帘门安防控制系统已经本中心检测合格，详细数据见公京检第 1910755 号检测报告	P
		泄漏电流和抗电强度	泄漏电流和抗电强度应符合 GB 16796 的要求	1	样品上安装的 AL-KT2309E 型金融卷帘门安防控制系统已经本中心检测合格，详细数据见公京检第 1910755 号检测报告	P
		抗静电放电干扰	抗静电放电干扰应符合 GB/T 17626.2-2006 的要求	1	样品上安装的 AL-KT2309E 型金融卷帘门安防控制系统已经本中心检测合格，详细数据见公京检第 1910755 号检测报告	P
10	卷帘门强度要求检验	卷帘门门体强度应不低于 GB17565-2007 规定的乙级，防盗锁应符合 GA/T73-2015 中 B 级的要求		1	符合要求	P

P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
检 验 报 告

公京检第 2030896 号

共 6 页 第 6 页



图一：FDJLM-Y-YR 型防盗卷帘门外观状态

四
达
子