

No: XG2501883



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153



检 验 报 告

TESTREPORT

认证委托人： 广东东君照明有限公司

产品型号名称： DJ-ZM-ACJ-05C3型消防应急照明灯具

检 验 类 别： 型式试验



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

国家消防产品质量检验检测中心（广东）

CHINA NATIONAL QUALITY TESTING CENTER FOR FIRE FIGHTING PRODUCTS(GUANGDONG)

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）



检 验 报 告

报告随机号: YNW0726

共 12 页 第 1 页

产品名称	消防应急照明灯具	型 号	DJ-ZM-ACJ-05C3
认证委托人	广东东君照明有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	广东东君照明有限公司	生产日期	2025 年 6 月
生产企业	广东东君照明有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2025 年 8 月 4 日
样品数量	2 台	检验日期	自 2025 年 8 月 4 日 至 2025 年 9 月 19 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 17945-2024《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03：2024《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCCF-CCC-IV《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急照明和疏散指示系统产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	经按 GB17945-2024《消防应急照明和疏散指示系统》、 CNCA-C18-03：2024《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》、 CCCF-CCC-IV《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急照明 和疏散指示系统产品》检验，合格。 以下空白。 （检验检测专用章） 签发日期：2025 年 9 月 22 日 检验检测专用章 (F)		
备 注	1、检验单号：YXFSS25/001982； 2、报告中“/”表示无内容，“——”表示不适用于该产品。		

批准:

审核:

编制:

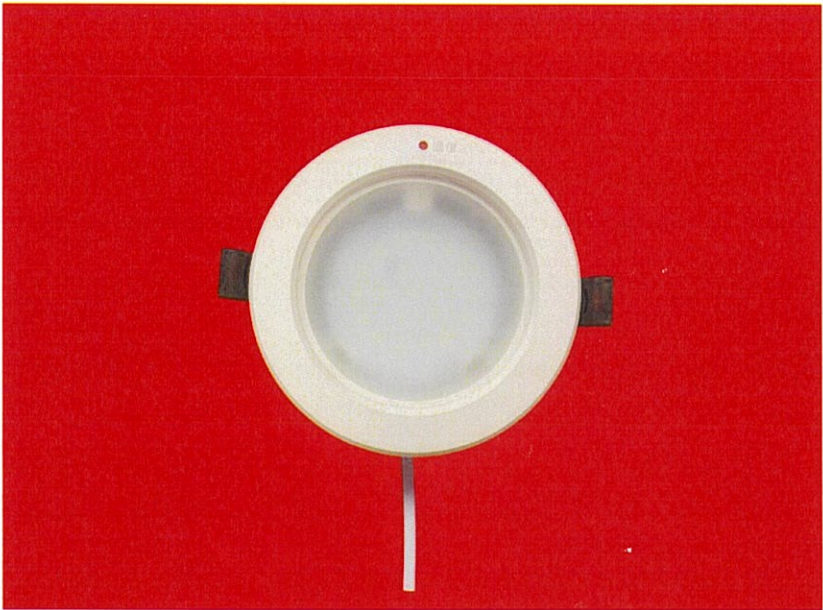


广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12页 第 2页

认证委托人	广东东君照明有限公司		
通信地址	广东省江门市江海区横海路 7 号 2 幢车间一第二、四、五层，3 栋车间二第一、四、五层，4 栋车间三		
联系电话	0750-7360508	传 真	0750-7360509

产品照片



广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 3 页

一、产品铭牌内容：

- 1) 产品名称：消防应急照明灯具
- 2) 型号：DJ-ZM-ACJ-05C3
- 3) 执行标准号：GB17945-2024
- 4) 生产者：广东东君照明有限公司
- 5) 生产者地址：广东省江门市江海区横海路 7 号 2 幢车间一第二、四、五层，3 栋车间二第一、四、五层，4 栋车间三
- 6) 生产企业：广东东君照明有限公司
- 7) 生产企业地址：广东省江门市江海区横海路 7 号 2 幢车间一第二、四、五层，3 栋车间二第一、四、五层，4 栋车间三
- 8) 制造日期和产品编号：有
- 9) 额定电源：额定工作电压：DC36V
- 10) 外壳防护等级：IP30
- 11) 产品适用环境温度范围：-10℃~55℃
- 12) 警告用语：有
- 13) 主电功率：0.1W
- 14) 应急功率：5W（主电源输出状态下）、5W（蓄电池输出状态下）
- 15) 光源类型：发光二极管（LED）
- 16) 应急光通量：600lm

二、产品特性描述：

- 1) 产品类型：A型、集中电源型、集中控制型、非持续型；
- 2) 外形尺寸：Φ115mm×H38.8mm；
- 3) 外壳材质：塑料；
- 4) 安装方式：嵌入式安装；
- 5) 与以下产品配接工作：广东东君照明有限公司生产的应急照明控制器和应急照明集中电源。

三、产品关键件描述：

- 1) 光源
规格：DC3.0V-DC3.2V 0.5W
型号：RXF-2835UW-0.5W-S14
生产者：深圳市瑞祥丰电子科技有限公司

一致性检查结论：符合

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司
产品型号：DJ-ZM-ACJ-05C3

共 12 页 第 4 页

序号	检验项目	GB 17945-2024 标准条款号	检 验 结 果	结论	备注
1	试验前准备	6.2	满足标准要求。	合格	/
2	外观	6.3	满足标准要求。	合格	/
3	主要部（器）件	6.4	满足标准要求。	合格	/
4	标志和使用说明书	6.5	满足标准要求。	合格	/
5	结构	6.6	满足标准要求。	合格	/
6	爬电距离和电气间隙	6.7	满足标准要求。	合格	/
7	外部接线拉扭力	6.8	满足标准要求。	合格	/
8	材质	6.9	满足标准要求。	合格	/
9	基本功能试验	6.10	满足标准要求。 试样在最小初装持续应急工作时间的 前半段的色温（K）： 1# 5758 2# 5802 试样在最小初装持续应急工作时间的 前半段的光通量（lm）： 1# 707.0 2# 703.0 试样在最小初装持续应急工作时间的 后半段的色温（K）： 1# 5758 2# 5805 试样在最小初装持续应急工作时间的 后半段的光通量（lm）： 1# 702.6 2# 695.6	合格	/

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司
产品型号：DJ-ZM-ACJ-05C3

共 12 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 17945-2024 标准条款号	检 验 结 果	结论	备注
10	重复转换试验	6.11	满足标准要求。	合格	/
11	电压波动试验	6.12	满足标准要求。	合格	/
12	转换电压试验	6.13	——	——	集中控制型
13	绝缘电阻试验	6.14	——	——	A 型
14	接地电阻试验	6.15	——	——	A 型
15	电气强度试验	6.16	——	——	A 型
16	高温（运行） 试验	6.17	1#试样应急光通量（lm）：666.1	合格	/
17	低温（运行） 试验	6.18	2#试样应急光通量（lm）：701.8	合格	/
18	恒定湿热（运 行）试验	6.19	2#试样应急光通量（lm）：694.6	合格	/
19	振动（正弦） （运行）试验	6.20	2#试样应急光通量（lm）：689.5	合格	/
20	碰撞（运行） 试验	6.21	2#试样应急光通量（lm）：753.3	合格	/
21	外壳防护等级 试验	6.22	1#试样外壳防护等级符合 IP30 要求。	合格	/
22	射频电磁场辐 射抗扰度试验	6.25	2#试样应急光通量（lm）：763.9	合格	/

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司
产品型号：DJ-ZM-ACJ-05C3

共 12页 第 6页

序号	检验项目	GB 17945-2024 标准条款号	检 验 结 果	结论	备注
23	射频场感应的 传导骚扰抗扰 度试验	6. 26	2#试样应急光通量（lm）：744.3	合格	/
24	静电放电抗扰 度试验	6. 27	1#试样应急光通量（lm）：772.4	合格	/
25	电快速瞬变脉 冲群抗扰度试 验	6. 28	1#试样应急光通量（lm）：762.8	合格	/
26	浪涌（冲击） 抗扰度试验	6. 29	1#试样应急光通量（lm）：749.8	合格	/
27	工频磁场抗扰 度试验	6. 32	1#试样应急光通量（lm）：738.8	合格	/

试验地点：广州市海珠区新港东路海诚东街6号。

以下空白。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12页 第 7页

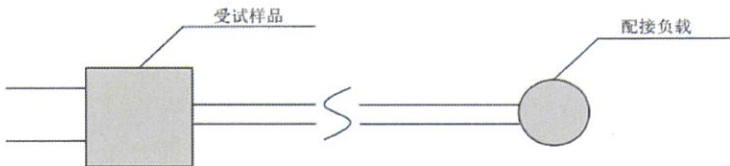
射频电磁场辐射抗扰度试验

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
矢量信号发生器	SSG5060X	合格
功率放大器	MPA-80-1000-250	合格
场强探头	EP-601	合格
功率计	TSP300	合格
堆叠对数周期天线	STLP 9129	合格
3 米法电波暗室	TSAC	合格

测试软件的名称及版本号: JS35-RS, Version 5.0.0

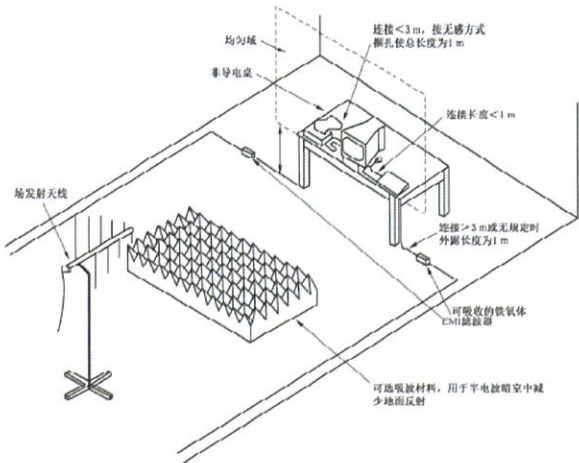
2) 被测设备连接图、工作状态:



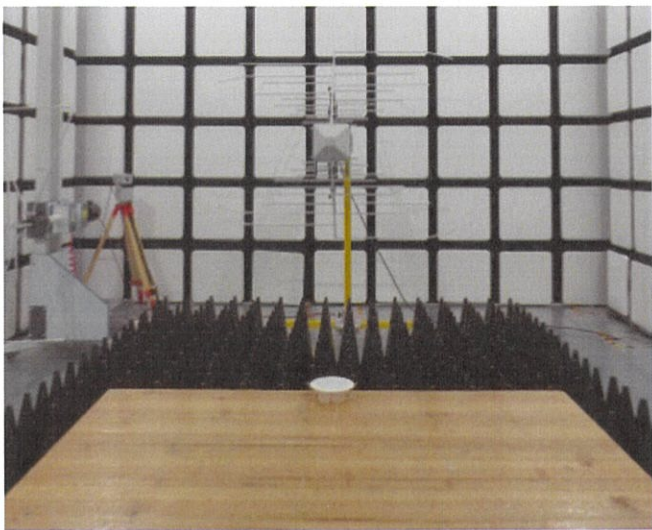
工作状态: 正常监视状态

3) 试验布置图

布置图



布置照片



4) 配接负载:

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 8 页

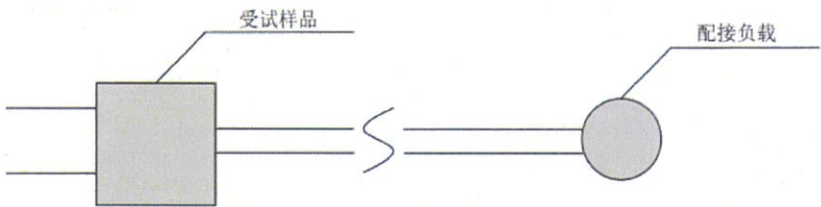
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

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
传导抗扰度测试系统	TS35-CS	合格
电源线耦合去耦网络	CDN 801-M2/M3	合格
电磁钳	ZN23203	合格
衰减器 6dB	ATT-6-100	合格

测试软件名称及版本号: JS35-CS, Version 5.0.0

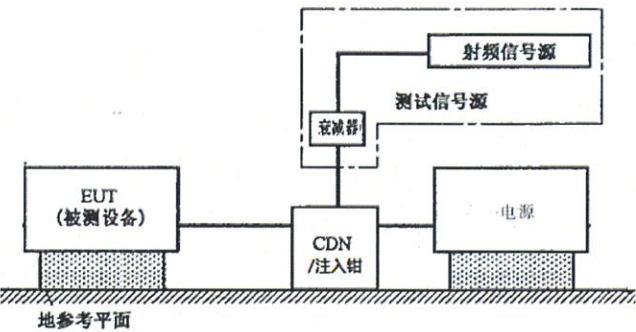
2) 被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态

3) 试验布置图

布置图



布置照片



4) 配接负载:

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 9 页

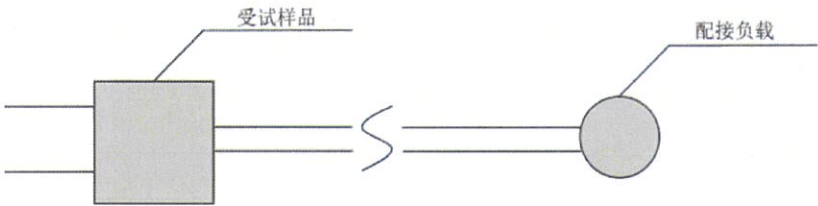
静电放电抗扰度试验

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
静电放电测试仪	EDS30	合格

测试软件的名称及版本号: 静电放电测试系统

2) 被测设备连接图、工作状态:

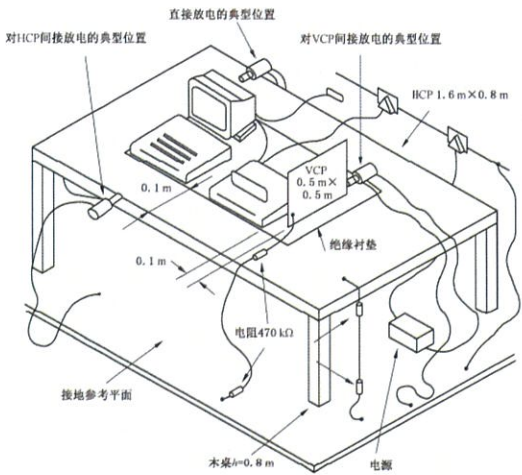


工作状态: 正常监视状态

3) 测试场地: 实验室 | 环境条件 | 温度: 22℃ | 湿度: 55%RH | 大气压力: 100.8kPa

4) 试验布置图

布置图



布置照片



5) 配接负载:

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 10 页

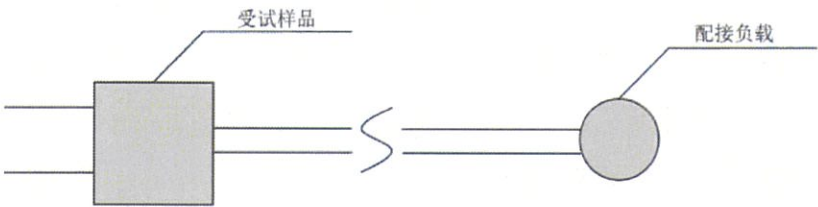
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

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
脉冲群/浪涌/电压跌落测试系统	EFT/SURGE/AC-DIP	合格
耦合去耦网络	SEPN 3832T	合格
容性耦合夹	CCC100	合格

测试软件的名称及版本号: 3ctest.CoreLab, Version 3.1.5.0

2) 被测设备连接图、工作状态:

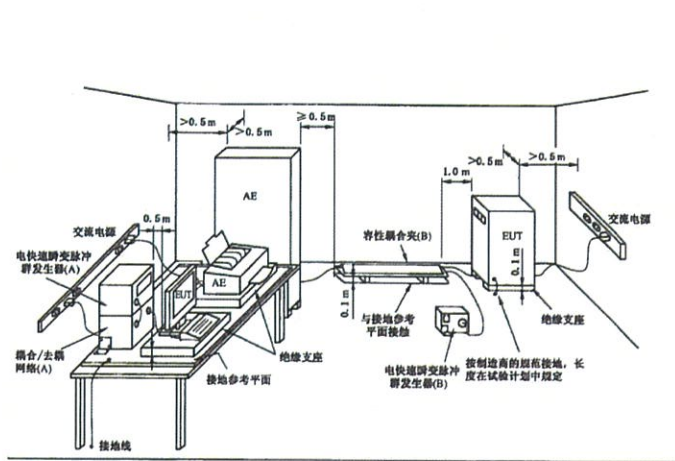


工作状态: 正常监视状态

3) 试验布置图

布置图

布置照片



说明:
(A)——电源线耦合位置;
(B)——信号线耦合位置。



4) 配接负载:

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 11 页

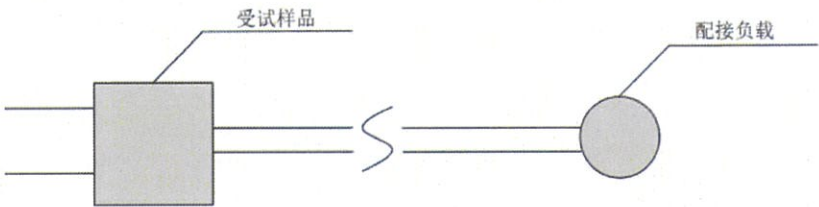
浪涌（冲击）抗扰度试验

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
脉冲群/浪涌/电压跌落测试系统	EFT/SURGE/AC-DIP	合格
耦合去耦网络（信号线）	CDN 405T8A1	合格
耦合去耦网络	SEPN 3832T	合格

测试软件的名称及版本号：3ctest.CoreLab, Version 3.1.5.0

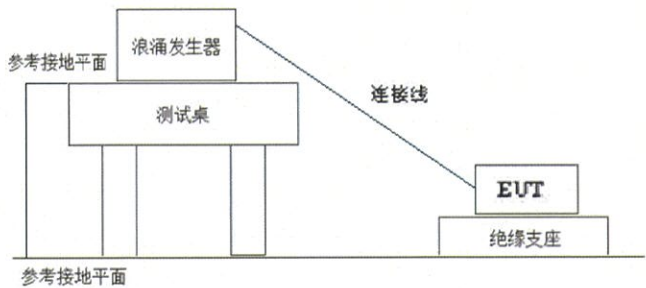
2) 被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态

3) 试验布置图

布置图



布置照片



4) 配接负载：

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。

广东产品质量监督检验研究院
国家消防产品质量检验检测中心（广东）
检 验 报 告

共 12 页 第 12 页

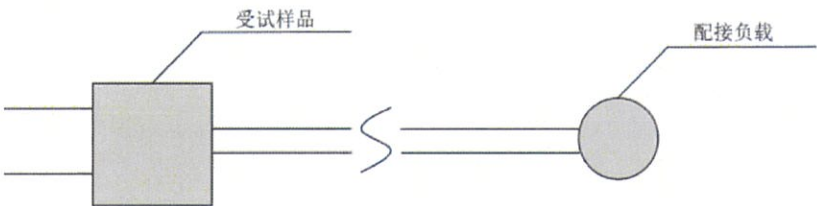
工频磁场抗扰度试验

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
工频磁场测试系统	MFS	合格

测试软件的名称、版本号: 3ctest.CoreLab, Version 3.1.5.0

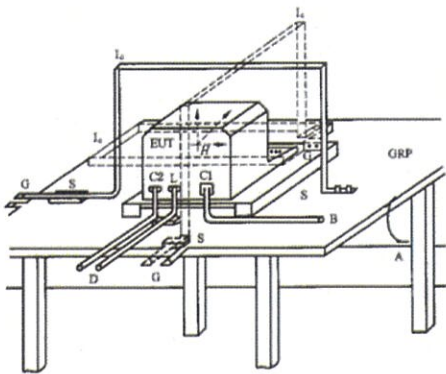
2) 被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态

3) 试验布置图

布置图



GRP—接地平面; C1—供电回路; A—安全接地; C2—信号回路; S—绝缘支架; L—通信线路;
EUT—受试设备; B—至电源; L—感应线圈; D—至信号源, 模拟器; C—至试验发生器

布置照片



4) 配接负载:

DJ-C-Q 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.1kVA) 型应急照明集中电源。



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025081815001209

认证委托人名称及地址

广东东君照明有限公司

广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车间二第一、四、五层,4栋车间三

生产者名称及地址

广东东君照明有限公司(H001710)

广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车间二第一、四、五层,4栋车间三

生产企业名称及地址

广东东君照明有限公司

广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车间二第一、四、五层,4栋车间三

产品名称和系列、型号、规格

消防应急照明灯具

DJ-ZM-ACJ-05C3(主型)

产品标准和技术要求

GB 17945-2024

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》
(CNCA-C18-03:2024)的要求,特发此证。

发证日期: 2025年11月10日 有效期至: 2030年11月09日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站(www.cnca.gov.cn)及
中国消防产品信息网(www.cccf.com.cn)查询。



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

www.cccf.net.cn

北京市东城区永外西革新里甲108号
北京市东城区西革新里116号百荣嘉园大厦A座二层
邮编: 100077

电话: +86 10 87898177

A 1020252