

NAJ2212A 消防电话分机安装使用说明书

(执行标准 GB16806-2006)

1. 概述

NAJ2212A型消防电话分机是与我公司的NAJ2200型消防电话总机配套使用的专用设备，可与电话总机组成功能完善可靠的应急通讯系统。具有摘机呼叫和被叫振铃功能，接通后可与总机实现双向通话。产品执行GB16806-2006标准。

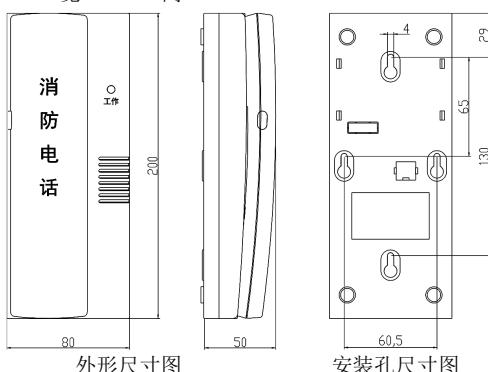
2. 技术特点

- 由消防电话总机通过电话总线提供工作电压；
- 消防电话分机与总线连接不分正负极性；
- 消防电话分机设有红色的工作指示灯，指示电话分机的工作状态；
- 消防电话分机摘机呼叫时有回铃音提示，被挂断后有忙音提示。分机呼叫1分钟未接通将自动转为被挂状态；
- 消防电话分机连线断路时，电话总机识别为分机故障；
- 消防电话分机设有地址拨码开关，方便电话分机地址设置。

3. 主要参数

- 工作电压：DC18V-DC27V；
- 工作电流：静态电流<0.6mA，工作状态<25mA；
- 频率范围：300Hz~3400Hz；
- 振铃声级>70dB；
- 地址范围：1-99

4. 结构尺寸：长 80 mm×宽 50 mm×高 200mm



5. 安装、使用

使用设备自带的电话线将分机与系统的电话总线相连。在使用截面积为 1.5mm^2 的阻燃双色双绞软铜线或阻燃铜芯屏蔽电缆时，电话分机与总机间的距离小于1Km，否则应选用线径更粗的导线或其他总线延长设备。

接好线后打开消防电话系统电源，电话分机正常上电后，工作指示灯随着总线巡检而闪亮。分机摘机可直接呼叫电话总机，同时手柄听筒有回铃音提示，指示灯变为慢闪。分机被接通后可与总机进行通话。

挂机状态的分机被叫时有振铃音提示，同时指示灯变为慢闪。分机摘机后可直接与主机通话，同时指示灯长亮。

6. 故障分析与排除

| 故障现象 | 原因分析 | 排除方法 |
|------------|--------------------|---|
| 接入线路工作灯不闪亮 | 总线与分机线接触不良。 | 确认分机线的水晶头与分机插座插入到位；再确认与总线连接可靠，以及总线电压正常（18V-27V）。 |
| 分机登记不到 | 分机地址拨码不对或拨码开关未拨到位。 | 断开水晶头确认拨码开关设置与分机地址相同，反复拨动开关相应位以确认拨通到位。插好分机线再进行登记。 |

| | | |
|-------------|-----------------------------|--|
| 分机摘机不识别 | 分机端总线电压不对；或总线距离过远或总线线径细。 | 确认总线电压在18V~27V之间；再检查电话总机到分机的连线距离和总线的线径；否则应将总线连线线径加粗。 |
| 分机接通无声音或有杂音 | 分机手柄线插头松动或损坏。 | 将手柄线重新插入插座或更换分机手柄。 |
| 主分通话杂音大 | 电话总线有接大地情况或总线周边有干扰信号，或分机损坏。 | 分段检查电话总线接大地点进行处理；如是总线空间干扰则增加屏蔽措施；如是分机损坏则更换。 |

7. 售后服务

本公司对销售的产品实行三包服务，保修期内（1年）非人为损坏免费维修；

7.1 产品售出三月内外观良好且未经使用的，可根据顾客要求办理退货或换货；

7.2 产品售出一年以上发生可修复故障，公司负责修理，适当收取材料工本费；

7.3 保修地址：北京市通州区中关村科技园区通州园公司本部。

附：7位拨码开关地址设置表

| 地址编码表 | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|
| 01 | | | | | | | | | | | | | |
| 02 | | 03 | | 04 | | 05 | | 06 | | 07 | | 08 | |
| 09 | | 10 | | 11 | | 12 | | 13 | | 14 | | 15 | |
| 16 | | 17 | | 18 | | 19 | | 20 | | 21 | | 22 | |
| 23 | | 24 | | 25 | | 26 | | 27 | | 28 | | 29 | |
| 30 | | 31 | | 32 | | 33 | | 34 | | 35 | | 36 | |
| 37 | | 38 | | 39 | | 40 | | 41 | | 42 | | 43 | |
| 44 | | 45 | | 46 | | 47 | | 48 | | 49 | | 50 | |
| 51 | | 52 | | 53 | | 54 | | 55 | | 56 | | 57 | |
| 58 | | 59 | | 60 | | 61 | | 62 | | 63 | | 64 | |
| 65 | | 66 | | 67 | | 68 | | 69 | | 70 | | 71 | |
| 72 | | 73 | | 74 | | 75 | | 76 | | 77 | | 78 | |
| 79 | | 80 | | 81 | | 82 | | 83 | | 84 | | 85 | |
| 86 | | 87 | | 88 | | 89 | | 90 | | 91 | | 92 | |
| 93 | | 94 | | 95 | | 96 | | 97 | | 98 | | 99 | |

生产企业：北京诺安捷科技有限责任公司

通讯地址：北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地环科中路16号75号楼二层B

服务电话：010-58563837 传真：010-58563837

邮编：101102 邮箱：bjnajk@163.com