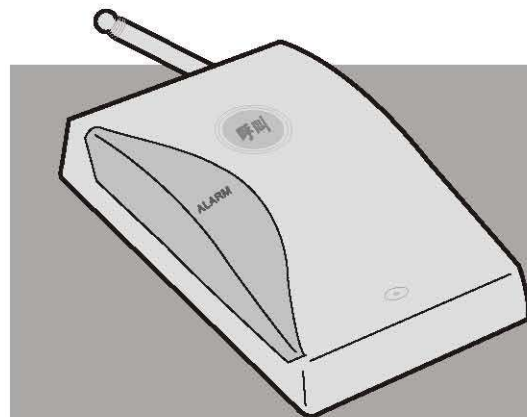


SK-120

www.shike.com.cn

Ver: 1008



SK-120

电话求救呼叫器

用户手册

目录

| | |
|-------------|----|
| 一、功能简介 | 1 |
| 二、产品组件 | 1 |
| 三、主要部件名称及用途 | 2 |
| 四、硬件安装 | 4 |
| 五、编程示意图 | 5 |
| 六、编程 | 6 |
| 七、呼叫操作 | 11 |
| 八、注意事项 | 12 |

一、功能简介

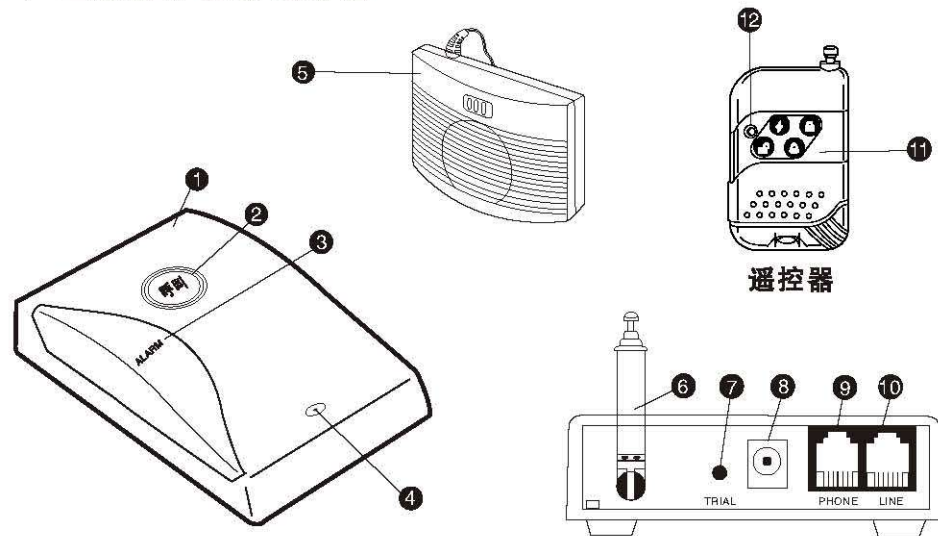
SK-120电话求救呼叫器，采用先进的微电脑控制和微功耗技术制造，它具有体积小，外形美观，工作性能可靠、稳定，不需要要外接电源等优点。














主要特点及功能：当遇到紧急情况或旧病突发需要求救时，只要按下本机或者随身佩带遥控器的“呼叫”键，该呼叫器便会自动拨打电话求救。它可设置8组电话号码，每组都可编程为120急救中心号码或医院急救室电话号码或亲人、亲戚朋友的电话号码，移动电话号码。既可选择联网方式，也可单机独立工作方式。通过联网方式求救，120急救中心电脑可显示求救用户地理方位、详细地址、详细病历资料、相关联系人及联系电话等；接警方可选择进行现场监听或与求救者通话。具有测试功能，可测试本机是否正常工作。

二、产品组件

| | | | |
|-----------------|----|---------|----|
| 1、SK-120电话求救呼叫器 | 1台 | 4、遥控器 | 1只 |
| 2、用户手册 | 1本 | 5、自攻螺丝 | 2支 |
| 3、双头电话线 | 1条 | 6、塑料膨胀管 | 2支 |

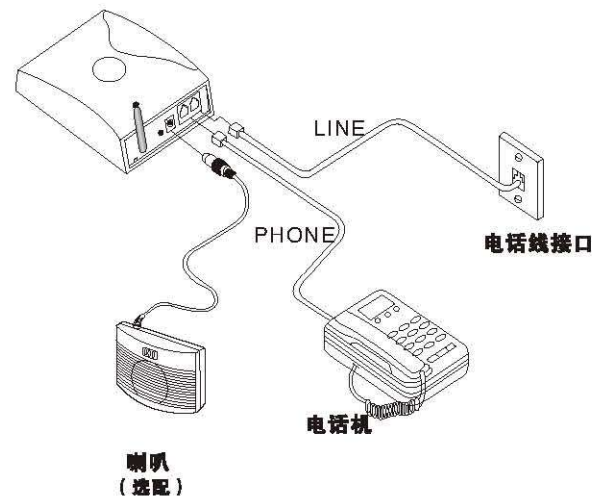
三、主要部件名称及用途



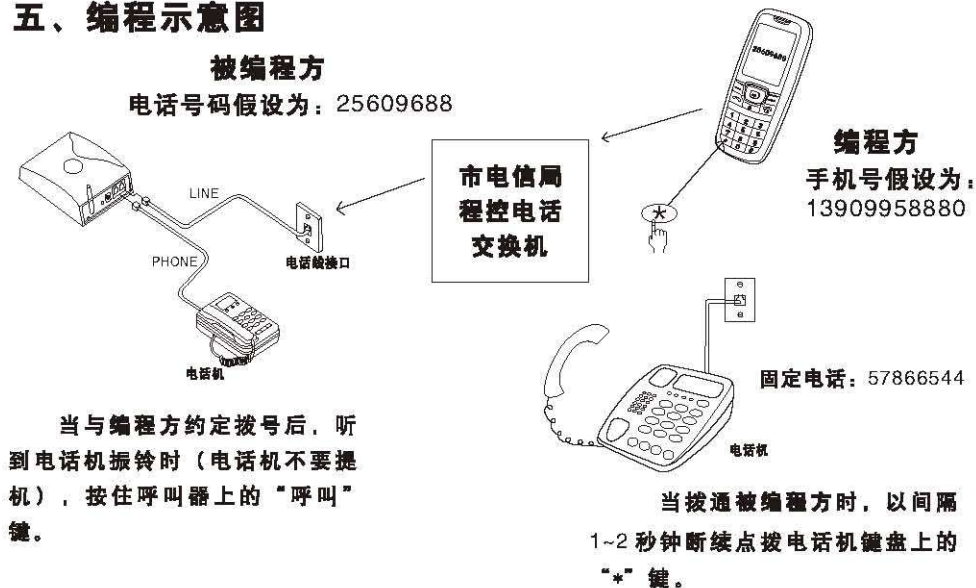
- ① 机壳
 - ② 呼叫键：紧急情况时，按此键拨号呼叫求救。
 - ③ 指示灯：拨号呼叫时指示灯亮。
 - ④ 话筒 (MIC)
 - ⑤ 喇叭 (扬声器)
 - ⑥ 拉杆天线：接收无线电遥控信号（天线应全部拉出，以达到最佳距离）。
 - ⑦ 测试键：用于与120急救中心进行呼叫测试，中心电脑屏幕只显示测试状态，不作呼叫报警处理。
 - ⑧ 喇叭插座：用于链接外置喇叭。
 - ⑨ 电话机插座：用于连接电话机。
 - ⑩ 市话线插座：用于连接市话线。
 - ⑪ 遥控器：用于遥控呼叫及解除呼叫；布/撤防操作。
 - ⑫ 发射指示灯：按下遥控器上任何键时，指示灯亮，（当灯较暗时，请更换电池）
- 注：遥控器  四键功能可定义：
- 1.     四键均设为呼叫键
 - 2.    三键设为呼叫键  键设为解除键（需近距离按2-4秒，方才有效）
 - 3.  键设为布防键  键设为撤防键   键设为紧急键。（用于防盗拨号）

四、硬件安装

- 1、将电话线（市话线）一端插入SK-120呼叫器后标有LINE的插座上。
- 2、将电话机线插头插入SK-120呼叫器后标有PHONE的插座。
- 3、如果需要挂壁式安装，请用钢钉或螺丝固定在墙上，孔距为：60mm。
- 4、安装时请尽量避免有电磁干扰的其它电器设备，如电视机、电脑、微波炉等，否则遥控距离将大大减小。（避开距离应大于80cm）
- 5、使用时请将天线全部拉出。



五、编程示意图



六、编程

SK-120呼叫器采用人工编程和自动编程两种方式。

第一种 人工编程：用移动电话(手机)或普通电话机(固定电话)对呼叫器进行编程。

第二种 自动编程：由120急救中心电脑对呼叫器进行现场编程或异地遥控编程。具体编程方法请参阅中心软件说明书。

1、人工编程

目的：遇到紧急情况自动拨打120急救中心、手机、固定电话求救。

条件：SK-120呼叫器接入一门电话线（被编程方），参阅“编程示意图”。编程操作使用的电话机接入另一门电话线（编程方），或使用移动电话（手机）编程（编程方）。

应用举例：本机设置、呼叫器用户编号假设为：“0001”；呼叫器用户密码假设为：“1234”；呼叫器用户的电话号码假设为：“25609688”。

第一组拨打120急救中心电话，号码设为“120”。

第二组拨打移动电话（手机），号码设为“13909958880”。

第三组拨打普通电话（固定电话），号码设为“25600120”。

第一种进入编程状态方式：

①编程方：拿起电话机手柄，拨打“被编程方”电话号码“25609688”，拨通时以间隔1至2秒钟断续按下电话机键盘上的“*”键。

②被编程方：听到电话机振铃时，请不要接电话，直接按下呼叫器上的“呼叫”键不松手。

此时，呼叫器自动发出应答声“嘟...”，表示已经进入编程状态，呼叫指示灯③长亮。

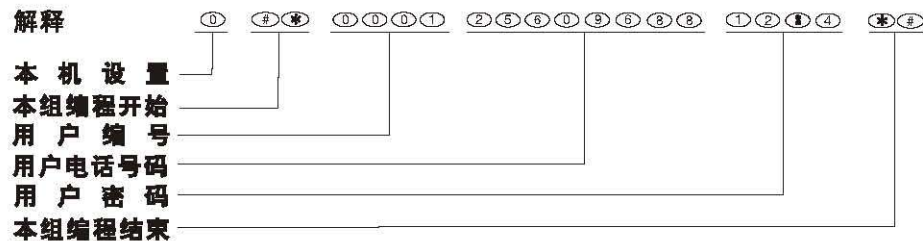
③编程方：从电话机里听到“嘟...”一声时应停止按“*”键。

第二种进入编程状态方式：

长按SK-120呼叫器的“测试键”不松手，再按住“呼叫键”3秒，当听到6声短促的“嘟”后1声长“嘟”并且“呼叫指示灯”亮起，即表明进入编程状态，拿起电话机可进行各项编程操作，编程完后须断开市话线重新插上。

输入操作步骤

①本机设置：在编程方的电话机键盘上连续按下

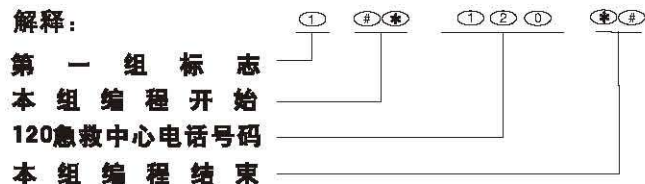


注：用户电话号码不足八位数的应在前面加“0”。如果本呼叫器不设置接入120急救中心自动接警的，则本机设置可以省略。

当按完*#结束键时，应能听到一声“嘟...”，表示本组号码被储存。否则应重新输入。继续下一步“第一组”电话号码编程操作。

②第一组呼叫电话号码操作：在编程方的电话机键盘上连续按下

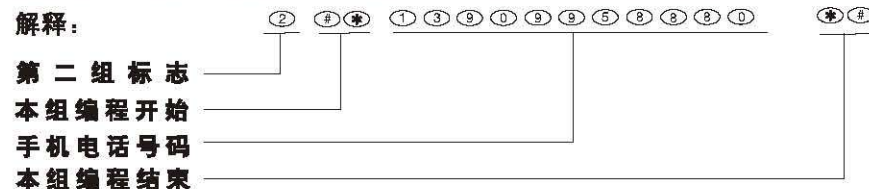
解释：



当按完*#结束键时，应能听到一声“嘟...”，表示“120”电话号码已被储存为第一组求救号码。否则，应重新输入。继续下一步“第二组”电话号码编程操作。

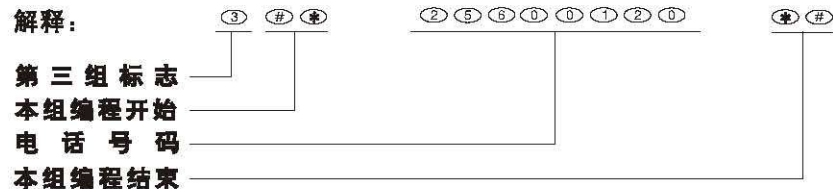
③第二组呼叫电话号码操作：在编程方的电话机键盘上连续按下

解释：



当按完*#结束键时，应能听到“嘟...”，表示该手机电话号码已被储存为第二组求救号码。否则，应重新输入。继续下一步“第三组”电话号码编程操作。

④ 第三组呼叫电话号码操作：在编程方的电话号码机键盘上连续按下



当按完*#结束键时，应能听到“嘟...”，表示普通电话（固定电话）号码已被储存为第三组求救号码。否则，应重新输入。

本机总共可以输入八组求救号码，第四组至第八组输入方法与上所述相同。操作顺序无特殊要求。每项输入可多次操作，结果以最后一次输入有效。

⑤ 删除操作步骤：（编程时各组电话号码为空号即删除操作）

在编辑状态下，连续按下编程方电话机键盘上的键：

按0#*#*#，听到一声“嘟...”，表示本机设置已被删除。

按1#*#*#，听到一声“嘟...”，表示第一组呼叫号码已被删除。

删除第二至第八组呼叫号码与上所述操作相同。

注意！所有编程操作完毕，要把外线拔掉再重新接入，退出编程状态。

2、定义编程

遥控器按键定义

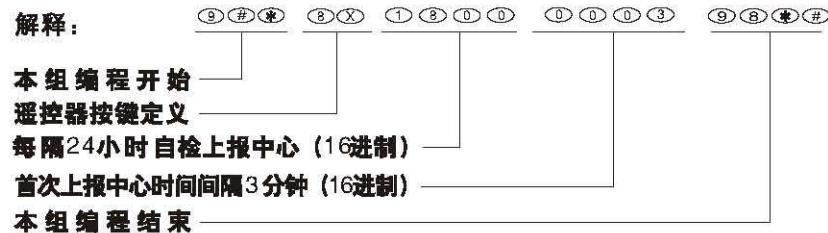
A: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿ 为呼叫键，Ⓚ 键为解除键

B: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 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 四键为呼叫键

C: ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 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 键为布防键，Ⓚ 键为撤防键，Ⓛ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ 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 键为紧急键

注：出厂设置为B

自检上报中心时间设定：在特定时间间隔内向中心传送自检信息



注:本机设定的自检上报中心时间间隔与首次上报中心时间间隔都为16进制算法,用户应先把需设定的10进制数字转化为16进制进行编程。

七、呼叫操作

编程完毕首先要进行测试呼叫,检查所输入号码是否正确。

- 1、测试呼叫:先按住呼叫器后面板上的TRLAL“测试”键⑦,在按下呼叫器上的“呼叫”键,指示灯ALARM③亮起,本呼叫器便自动拨打你编入的所有电话号码。如果拨打120急救中心电话,中心电脑屏幕上显示的内容是用户资料及测试信息,而不是求救报警信息。拨打其他电话应与对方事先约定。
- 2、求救呼叫:当有紧急病情时,只要按下“呼叫”键,或者按一下遥控器上的呼叫键,本机便自动向120急救中心或其他电话拨号呼叫求救。按“呼叫”键的同时可听扬声器⑤发出一声长达3秒钟“嘟…”响声。延时3秒钟后自动拨打本机所设置的电话号码,并自动循环拨号12次,直到对方成功接警为止。
- 3、人工接听:可在电话机手柄的耳机里听到“滴、滴”两声,如果在电话键盘上按下“① ①”键,则本组号码不再拨号;如果按“③、⑦”键,则所有储存号码不再拨号;如果按“②、②”键,则可以在电话机里监听求救者现场声音;按“①、①”键,则可以在电话里与求救者进行对讲。监听、对讲状态可以随意切换。

八、操作注意事项

- 1、操作“呼叫”键时,第一次与第二次的的时间间隔应大于5秒钟。
- 2、每组呼叫号码设定的位数不应大于16位,否则,当作无效处理。
- 3、呼叫过程中按下遥控器上的解除键,则取消呼叫求救报警。