

昆 仑 科 技

[www.koontech.com](http://www.koontech.com)

香港昆仑科技（深圳）有限公司

主要客户

THALES SIEMENS

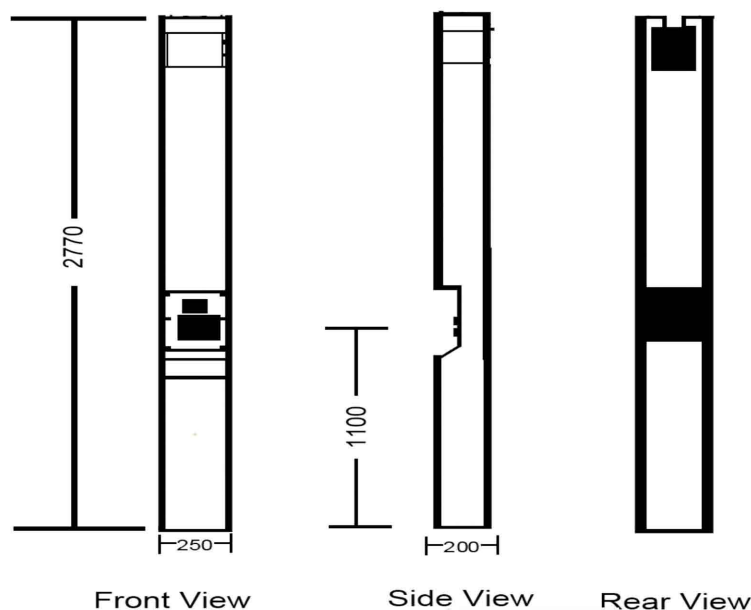


无线紧急求助电话机KNEM-21



## 亚洲最专业的生产商 中国地铁独家供应商

该话机适用于地铁，高速公路，码头，酒店，机场，车站，郊野公园等无人值守的公共场所，提供应急求助通讯，具有防暴，防盗，防破坏，防雷，等特性。其技术指处于国际领先水平，通过了，CE,FCC,IP65防护认证。



### 产品特点

1. 外壳：SUS304不锈钢金属面板，防暴性强
2. 送受话器、键盘、蜂鸣器、电路板、外壳  
所有配件采用多层防水、防尘结构。
3. 话机稳定性好，抗干扰能力强，符合国家标准GB/T 15279-94 获得证书。
4. 防护等级可提升到IP65。
5. 外壳具有接地装置并与内部电路电气完全隔离，具有一定的电磁屏蔽作用。
6. 通话时语音清晰，声音洪亮，无回授啸叫。
7. 整机结构合理，结实耐用。
8. 线材:采用铁氟龙线，耐酸碱，耐高低温，抗老化，不起火。
9. 防水胶:采用进口防水胶，高粘度，耐高温，高压，防水寿命5年以上。
10. 智能忙音检测功能，当收到对方收音信号本机自动挂断。
11. 通话距离：80cm—100cm。



- 标准模拟电话或者VOIP网络电话可供选择，也可选择后台管理系统
- 双音多频拨号
- 可匹配PABX,PBX,PAX系统

### 主板

1. 主板良好的保存在电话机内
2. 面板上使用防拆螺丝
3. 可选择7分钟自动断线功能
4. 所有连接器都机器生产
5. 双层绿油白锡PCB板,整机环保

### 网络电话

连接类型：密封外壳内内置RJ45接口  
供电:外接5V直流电，220V/110V交流适配器  
呼叫建立协议：会话发起协议(SIP)  
配置：DHCP(动态主机配置协议)或静态IP地址供应



亚洲最专业的生产商  
中国地铁独家供应商

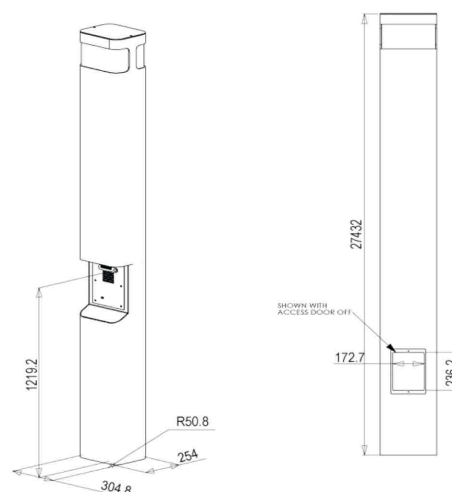
## 话机布局



## 技术参数

1. 适用于馈电电压为33-60V的各种程控交换机和高度交换机和调度交换机系统
2. 环境温度：-35℃~+75℃
3. 相对湿度：45%~95%
4. 大气压力：86~106Kpa，
5. 环境噪声：≤60dB
- ◆振铃声级：70dB
- ◆双音多频（DTMF）拨号：
- ◆双音多频（DTMF）拨号：
6. 低频群频率：697.770.852.941HZ
7. 高频群频率：1209.1336.1477HZ；
8. 频偏：≤1.5%；
9. 低频群电平：-9±3dB；
10. 高频群电平：-7±3dB
11. 频率组合中的高低电平差：2±1dB；
12. 谐波等总失真至少比基波电平低20dB。
- ◆通话传输指标：（5Km）SLR ≤12，RLR ≤-1，STMR ≥10，输入阻抗：600Ω

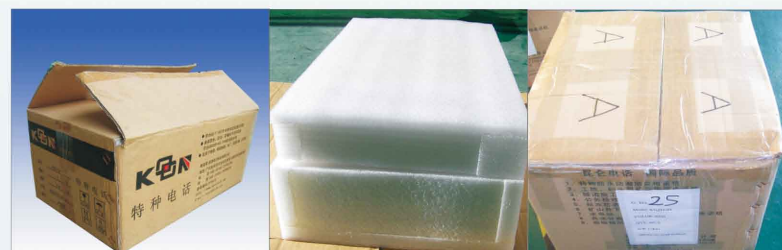
## 安装背板



## 连接电缆

不锈钢SUS304软管护导线，铁氟龙线与外界交换机相接。保护性良好，防水，防潮。

## 包装规格



话机尺寸: 2770\*250\*200mm，重量: 160KG  
1个包装箱尺寸: 350 \* 530 \* 4600mm 毛重: 170KG

## 认证



EMC: EN50121 (Railway application-  
Electromagnetic Compatibility)  
EN55022: emissions  
En55024: immunity

FCC  
ITU-T Recommendations K21