

# UNIVERSAL 通用型内部对讲系统

## 工业级 EEx ATEX 防爆内部对讲站

### 壁挂式

### 型号 TLH214A1G

工业级内部对讲站，铸铝外壳，键盘型，  
防爆等级 EEx dIIB T6 – ATEX II2GD  
P/N TLH214A1G (UNI2G)

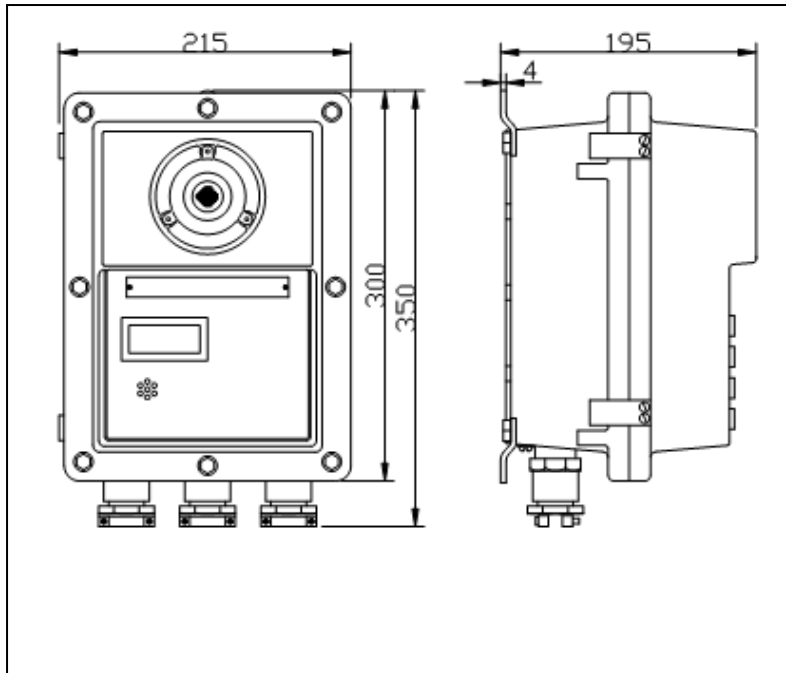
#### 主要性能参数:

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| 电源:           | 48 Vcc 或 24Vcc     |
| 功耗:           |                    |
| 不带外接扬声器       | 0,15 A - 48Vcc     |
| 带外接扬声器        | 0,5 A - 48 Vcc (*) |
| 内置增幅放大器::     | 15 Watt            |
| 摘机阻抗:         | >10 Mohm           |
| 传输:           | 0db/600 ohm        |
| 内置扬声器         | 5 W – 90 dB a 1 m. |
| 程序设置:         | 100% 使用远端带键盘终端设置   |
| (*)根据外接扬声器的功率 |                    |

#### 键盘:

Nr.1 个按键，内置红色 LED 显示

该终端使用在“UNIVERSAL”通用型对讲系统内，  
键盘型可使用在控制中心作为内部对讲主终端，或  
使用 1 个按键，作为内部对讲机。



材料:.....铸铝材料外壳  
颜色:.....橘黄 RAL2003  
安装方式:.....壁挂式  
设备密封:.....六角螺丝密封固定  
体积尺寸:.....215 X 300 X 195 mm  
重量:.....9,2 kg  
IP 防护等级:.....557 o 667(根据不同环境需要)  
最大 / 最小 环境温度:.....-40 °C / + 60  
电缆入口:.....nr. 3 个螺纹防护进口  
(2 进线口提供给  $\phi$  5 – 8 mm 电缆 + 1 堵头)  
设备的开启:.....取出 8 个 5mm 螺丝,拆下前面板铰片

#### 维修保养:

该设备为完全的电子产品，不需要特殊的维护和保养。



### 设备的安装, 使用以及维修保养

- 该设备为防爆安全设备，安装必须由受过训练的人员执行。
  - 在打开设备时，先取下 8 个密封螺丝，他们是用来固定和密封设备的。
  - 将供电线路与本地 48 Vcc 电源连接 (24Vcc 的连接见手册)。
  - 将电话线的两个接头，按照使用说明手册介绍的方式连接。
  - 确认阻抗电压等符合设备要求。
  - 控制可能的外部扬声器的阻抗 (> 16,00W)。
  - 调整响铃音量以及麦克风的敏感度 (见技术使用手册)。
  - 密合前面板，确认所有螺丝都正确安装。
- 为保证设备最佳的工作状态，请保持在 48 Vdc/24Vdc +/- 10% 下工作。  
该设备自出厂之日起，保修期为 2 年。