

RD-A100

用户信息传输装置



RD-A100

用户信息传输装置



产品概述

RD-A100用户信息传输装置是城市消防远程监控系统的核心前端设备，用于获取和传输从用户消防控制主机获取的各类用户报警信息和设备状态信息，通过无线/有线方式将数据实时传输到人民智慧消防平台，目前可以兼容各类主流消防报警设备接入，具备安装方便，调试简单和兼容性强的特点。

主要参数

技术参数			
工作电源	AC220V 50Hz	存储温度	-30~70℃
主机功耗	≤10W	存储湿度	≤90% RH(无凝露)
备用电池	DC12V/5AH (1节)	防护等级	IP30
报警声压	≥70dB(A) 1m	重量	6.9Kg(含电池)
使用环境	室内	外型尺寸	370mm×280mm×100mm
操作温度	-20~50℃	颜色	灰色
操作湿度	≤95% RH(无凝露)	安装方式	挂壁式

功能特点

- ◆ 符合国家标准《GB26875.1-2011 城市消防远程监控系统 第一部分 用户信息传输装置》；适用于一般工业与民用建筑中安装使用；
- ◆ 产品采用220V(主电)和DC12V(备电)两种供电方式，主备电源可以进行自动切换；
- ◆ 具有本机故障检测功能，自动检测主、备电源故障、与监控系统和控制中心通讯故障；
- ◆ 可以通过RS232/485接口接收火灾报警和消防报警主机的运行状态信息并上传给监控中心；
- ◆ 具有手动火警按钮，可以向监控中心上传人工火警信息；
- ◆ 可以采用GPRS/以太网两种通讯方式做数据上传；
- ◆ 具有日志记录查询功能、值班查岗功能，支持声光报警指示、语音报警。