

CC-AC410D

定位器

CC-AC410D 是中芯微电子新开发的一款门禁型定位器，内部集成 433M 模块和 125K 模块，可实现唤醒腕带发送定位信号和自我检测的功能。门禁型定位器可与中芯微现有《RFID 区域人员动态管理系统》相结合，主要安装在门口、通道等需要定位的关键区域，并在后台系统中将该定位器 ID 和其部署位置相匹配。

产品功能

- 关键区域实时定位
- 敏感区域靠近识别
- 进出区域人员统计



产品原理

定位器可适用于不同的应用场景，并且直接和电子标签进行数据交换。只要给定位器提供电源，定位器通过天线就会持续不断的发出低频电磁波，对进入此电磁波的电子标签发送该定位器所代表的位置信息，从而使电子标签接收到定位命令而切换为定位状态，持续不断的向阅读器发送定位信息。

产品特性

- 具有极强穿透性
- 定位距离 0-3.5m (半径) 连续可调
- 设备具有自检功能，可以实时掌握设备的工作状态

产品参数

工作频段：125KHz/433MHz

定位范围：半径 3.5m 内可调/半径 40m (空旷)

唤醒频率：默认每 150ms 唤醒一次 (可配置)

适用电压：DC 12V/1A

工作温度：-25℃~65℃

湿度：5%RH-95%RH (无凝露)

尺寸：115mm*74mm*16mm (不考虑外置天线)