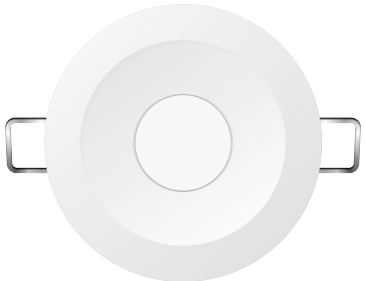
一氧化碳传感器
使用说明书

KTEAQS-CO



手册说明

- 安装使用本产品前，请务必仔细阅读本手册并遵守相关操作规范，以确保产品可靠运行。
- 请由专业操作人员对本产品进行安装调试工作。
- 本产品根据最新的技术规范制造，出厂前经过合格性测试。
- 如需更多信息或出现本手册未涉及的问题，可从制造商处获取必要信息。
- 用户在未得到厂家的允许与支持下，请勿擅自对本产品进行改造与维修
- 如用户/操作人员未按照本说明书操作，从而导致使用不当而造成的损害，生产厂家不承担相关责任，由用户/操作人员承担。

产品概述

KTEAQS-CO可探测当前环境内一氧化碳数值，安装方式为吸顶安装。一氧化碳传感器响应迅速，响应时间≤30s,测量精度高。

产品特性

- 采用KNX供电和通讯
- 可探测一氧化碳
- 采用吸顶嵌入式安装方法
- 经过专业的仪器校准
- 测量范围：0-1000ppm
- 体积小巧，直径50mm
- 安装后可见厚度仅为6mm

编程说明

1、选择相应的产品数据库，将其导入到ETS中；
2、将该设备添加到ETS所创建的项目中；
3、按下设备编程按钮，通过ETS对其进行物理地址的下载，下载完成后，红色LED指示灯熄灭；
4、打开该设备数据库，对其参数设置和相应组对象关联后，进行应用下载；
5、更换该设备物理地址后，重复“步骤3”；
6、修改参数设置或者重新关联“组对象”后，重复“步骤4”，以实现新功能。

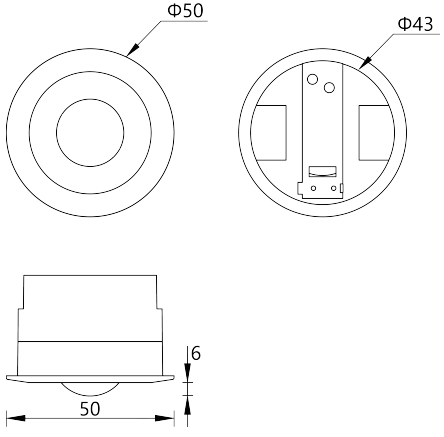
安装说明

1、在天花需要安装的位置处开孔，直径尺寸为43mm~47mm；
2、将KNX总线端子连接至感应器后，将感应器塞入孔内并使用弹簧卡扣卡主；
3、如需维修或更换感应器，请小心操作，谨防被弹簧卡扣夹伤。

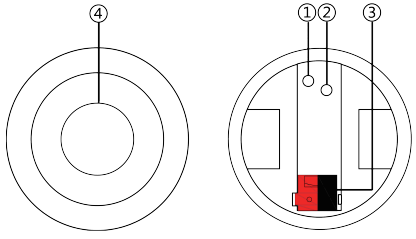
产品参数

参数 \ 型号	KTEAQS-CO
电源	
供电方式	KNX总线供电，21V~30V DC
传输介质	KNX TP
总额定电流	≤10mA
设备信息	
外观尺寸	50mm(直径）×36mm(高度）
安装方式	天花板嵌入式卡扣安装
开孔尺寸	ϕ43mm~ϕ47mm
技术参数	
预热时间	≤3分钟
一氧化碳	0~1000ppm
探测精度	±1%
工作温度	-20~60℃
工作湿度	15%-90%（无凝结）

产品尺寸



操作说明



操作说明

①KNX编程按钮指示灯：按下编程按钮后，该指示灯显示为红色，下载好物理地址后，指示灯自动熄灭，也可通过ETS软件点亮/熄灭该指示灯。
②编程按钮：按下后对设备进行物理地址的编写。
③KNX总线端子：用来连接KNX系统。
④透镜：保持空气流通

正爵智能设备（上海）有限公司
上海市宝山区罗宁路1288弄联东U谷12B-501室
http://www.kanontec.com
E:support@kanontec.com
T:4008-216-843