

产品特点

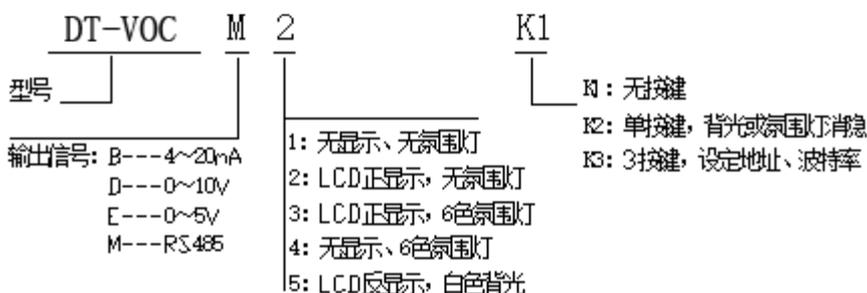
- “ 采用先进的德国进口MEMS技术传感器作为气体采样探头
- “ 标准电流/电压接口信号输出，或485信号输出
- “ 等效二氧化碳含量测量范围：0~2000PPM
- “ 可选带温湿度三合一产品
- “ 壁挂式安装，亦有风道型
- “ 检测范围广泛，包括芳香烃、甲醛等严重影响人体健康的可挥发性有机化合物
- “ 具有6色舒适度氛围灯和/或LCD显示

应用场所

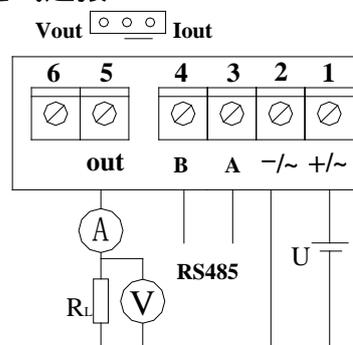
用于室内环境监测，如通讯机房、仓库以及楼宇自控等需要监测可挥发有机物含量的场所。



产品选型



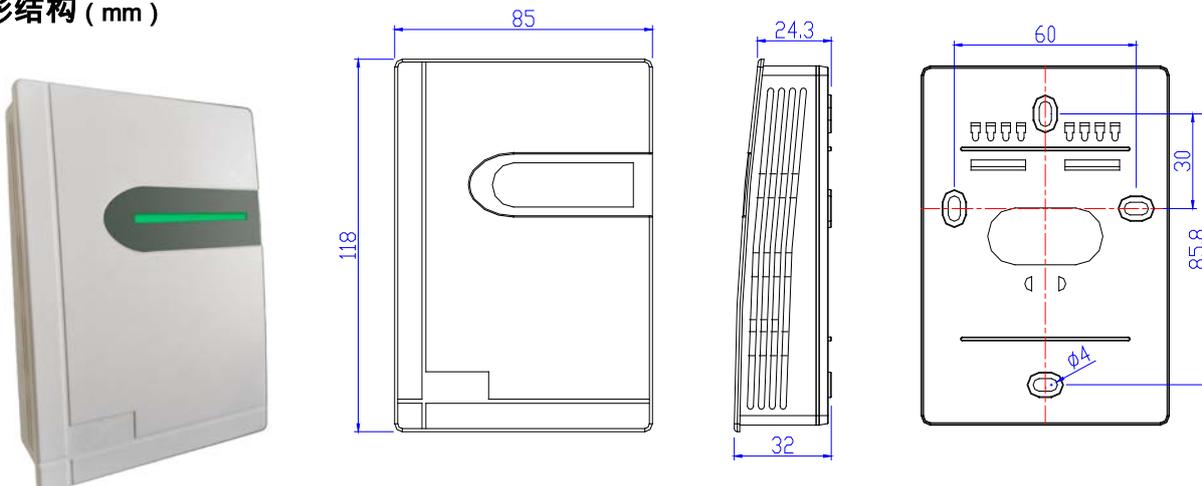
电气连接



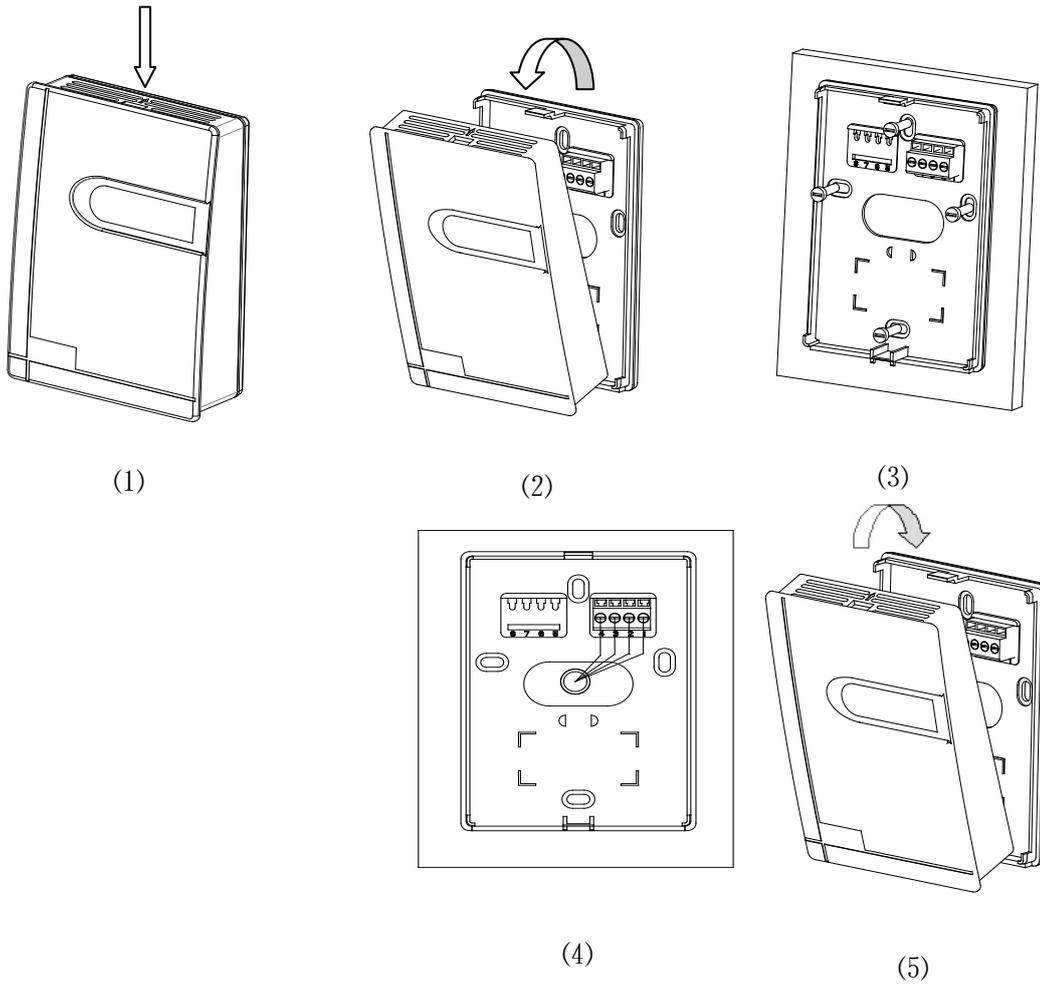
技术参数

测量范围	0~2000PPM	重复性	±20PPM+读数的1%
供电电源	15V~24V AC/DC	功率消耗	20mA
信号输出	B/D型: 4~20mA / 0~10V	响应时间 (T1/e)	T90=< 20 秒
工作温度	0℃~50℃	预热时间	15min
存储环境	-25℃~50℃ (非凝结)	预期寿命	>10年(传感器)
负载能力	电流输出: ≤500Ω; 电压输出: ≥10KΩ	连接方式	接线端子(间距5mm, 适用于16AWG以上线规线缆)

外形结构 (mm)



装配图



注意事项

- 1、产品在安装与使用时，应避免阳光直射或直接接触热源/冷源。
- 2、安装和更换变送器时，一定要关闭电源。
- 3、产品部分技术指标有可能修改，以产品标识上指标为准。