

## SW202 二氧化碳传感器模组；NDIR红外气体传感器

产品名称	SW202 二氧化碳传感器模组；NDIR红外气体传感器
公司名称	上海申渭电子科技有限公司
价格	220.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:上海申渭电子 型号:sw202 (5v版本和3.3v版本)
公司地址	上海市宝山区锦秋路48号F273
联系电话	021-61176512 13585988646

### 产品详情

sw202是一款基于ndir红外吸收原理的气体检测模组，适合检测室温条件下气体环境中的二氧化碳浓度。

sw202采用专利设计的光学腔体、进口的光源和双通道探测器，实现了空间上双光路参比补偿。sw202具有很好的选择性，无氧气依赖性，寿命长。

sw202具有uart、iic数字输出、模拟电压输出以及pwm频率输出方式，方便客户选择应用；sw202提供给客户零点校准、灵敏度校准和清洁空气校准命令，并且提供客户一个手动校准的mcdi管脚，方便客户在使用室外自由流动清洁空气对传感器模组进行相对零点校准；sw202体积小适合安装在便携式仪器中使用；sw202采用对流式扩散方式，气体交换速度快，模组响应时间快。

sw202可广泛应用于暖通制冷与室内空气质量监测、农业及畜牧业生产过程监控以及农产品储藏状态监控、可安装于家庭网络、通风系统、控制器、壁挂使用、机器人、汽车等应用场合，也可应用于其它装置控制空气质量或者缺氧监控。

"SW202 二氧化碳传感器模组；NDIR红外气体传感器"的型号为SW202，输出信号是数字型，品牌为上海申渭电子，种类是气敏，加工定制为是，制作工艺是集成