

# 微型红外二氧化碳传感模块MH-Z14

产品名称	微型红外二氧化碳传感模块MH-Z14
公司名称	郑州炜盛电子科技有限公司
价格	240.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:winsen 型号:MH-Z14
公司地址	郑州高新开发区金梭路299号
联系电话	0371-60932951 18697315156

## 产品详情

温馨提醒：本店所有商品，价格均以咨询为准！！电话：18697315156（24小时开机）

红外二氧化碳气体传感器模组mh-z14是一个通用型、小型传感器，利用非色散红外（ndir）原理对空气中存在的co2进行探测，具有很好的选择性，无氧气依赖性，寿命长。内置温度传感器，可进行温度补偿；同时具有数字输出与模拟电压输出，方便使用。

红外二氧化碳模组mh-z14是将成熟的红外吸收气体检测技术与精密光路设计、精良电路设计紧密结合，制作出的通用型红外气体传感器。

红外二氧化碳模组mh-z14可广泛应用于暖通制冷与室内空气质量监控，工业过程及安全防护监控，农业及畜牧业生产过程监控。

红外二氧化碳模组mh-z12主要技术参数测量范围 0-5000ppm（量程可选择）分辨率 5ppm（0—2000ppm）10ppm（2000—5000ppm）精确度  $\pm 50$ ppm重复性  $\pm 30$ ppm响应时间 小于30s预热时间 3分钟工作温度 0—60 工作湿度 0% ~ 90%rh（无凝结）存储温度 -20—60 工作电压 4-6v工作电流 最大电流小于100ma，平均电流小于50ma寿命 大于5年

qq：2850602600

www.winsentech.com

www.winsensor.com

电话：0371-60932951/18697315156 186958020325

本产品的加工定制是否，品牌是winsen，型号是MH-Z14，种类是气敏，材料是模块，材料物理性质是红外，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是无，线性度是无（%F.S.），迟滞是无（%F.S.），重复性是 $\pm 30\text{ppm}$ （%F.S.），灵敏度是标准，漂移是无，分辨率是5ppm（0—2000ppm）