

ME3-NO2电化学二氧化氮传感器

产品名称	ME3-NO2电化学二氧化氮传感器
公司名称	郑州炜盛电子科技有限公司
价格	600.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:winsen 型号:ME3-NO2
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！！18697315156

me3-no2型电化学元件根据电化学的原理工作，利用待测气体在电解池中工作电极上的电化学反应过程，通过电子线路将电解池的工作电极和参比电极恒定在一个适当的电位，在该电位下可以发生待测气体的电化学反应，由于氧在氧化和还原反应时所产生的法拉第电流很小，可以忽略不计，于是待测气体电化学反应所产生的电流与其浓度成正比并遵循法拉第定律。这样，通过测定电流的大小就可以确定待测气体的浓度。

元件外形结构

特点*低功耗*高精度*高灵敏度*线性范围宽*抗干扰能力强*优异的重复性和稳定性

应用广泛适合工业、环保中no2的检测。

技术指标

产品型号	me3-no2
产品类型	电化学气敏元件

产品封装	塑料封装 (me3)
检测范围	0—20ppm
最大测量限	150ppm
预期寿命	2年
灵敏度	0.6 ± 0.15ua/ppm
分辨率	0.1ppm
使用温度范围	- 20 ~ +50
使用压力范围	标准大气压 ± 10 %
响应时间 (t90)	25s
湿度范围	15 % —90 % rh无凝结
零点漂移 (- 20 ~ +40)	0.2ppm
稳定性 (/ 月)	< 2 %
负载电阻 (推荐)	10
重复性	< 2 % 输出值
输出线性度	线性

我们的运输方式：为了使货品安全快捷的到达客户手中，我公司的货品均通过知名的快递公司运送，发出前我们的货品均已经过检查并严密包装好，当货品到达客户准备签收时，请务必当面送件人员检查货品，如有任何问题可联系我们，谢谢。

我们的产品价格：因各种规格价格都不一样，且价格于购买的数量有关，故客户在咨询时请告知您的数量，本网站所列示的价格仅是一个象征的标价。

批发说明：本网上所标价格仅是一象征性的价格，不代表最终成交价，最终售价与商品的规格型号及数量有关，故最终售价依买卖双方商议的结果为准；本公司出售的商品一般都提供保修及售后维修服务，请放心购买；

运费说明：小件一般发快递，大件一般发物流，我们的报价大多数是含快递费的，但单价低的货物在出售时往往不含快递费，及物流费用超过100元以上的货物，此时运费需双方协商来定。

qq：2850602600

电话：0371-60932951/18697315156

本产品的加工定制是否，品牌是winsen，型号是ME3-NO2，种类是气体，材料是混合物，材料物理性质是导体，材料晶体结构是非晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是无，线性度是线性（%F.S.），迟滞是0（%F.S.），重复性是<2% 输出值（%F.S.），灵敏度是 $0.6 \pm 0.15 \mu\text{A/ppm}$ ，漂移是 0.2ppm，分辨率是0.1ppm