

一氧化碳传感器ME3-CO 电化学CO传感器

产品名称	一氧化碳传感器ME3-CO 电化学CO传感器
公司名称	郑州炜盛电子科技有限公司
价格	180.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:winsen 型号:ME3-CO
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

电化学一氧化碳传感器me3-co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电位上的电化学氧化过程，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，通过测定电流的大小就可以确定待测气体的浓度。

电化学一氧化碳传感器me3-co主要特点及应用：

- 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
- 广泛适合工业及环保领域的一氧化碳浓度检测

电化学一氧化碳传感器me3-co主要技术参数：

测量范围	0-1000ppm
最大过载	2000ppm

期望使用寿命	空气中三年
输出信号	0.060 ± 0.015ua/ppm
过滤器	滤除sox/nox和h2s
分辨率	0.5ppm
温度范围	-20 -50
压力范围	标准大气压 ± 10 %
响应时间 (t90)	<20秒
相对湿度范围	15 % —90 % rh
最大零漂移 (20 -40)	10ppm等值
长期输出信号漂	<5%信号损失/月
偏压	无要求
重复性	信号的1%
输出线性	线性

qq : 2850602600

更多传感器资料 : <http://www.winsentech.com>

本产品的加工定制是否，品牌是winsen，型号是ME3-CO，种类是力敏，材料是聚合物，材料物理性质是电化学，材料晶体结构是电化学，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是标准，线性度是线性（%F.S.），迟滞是标准（%F.S.），重复性是信号的1%（%F.S.），灵敏度是0.060 ± 0.015uA/ppm，漂移是10ppm等值，分辨率是0.5ppm