

城市技术一氧化碳气体传感器ECOSURE X

产品名称	城市技术一氧化碳气体传感器ECOSURE X
公司名称	深圳市铭之光电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:CITY 型号:ECOSURE X 量程:0-500ppm
公司地址	深圳市南山区沙河西路3009号康和盛大楼新能源创新产业园302
联系电话	0755-83495556 18318034801

产品详情

CITY城市技术一氧化碳气体传感器ECOSURE X针对检测空气中CO气体浓度，一氧化碳(CO)是一种常见的无色无味可燃性气体，主要产生于碳氢化合物的不完全燃烧。在实际生活中CO用途非常广泛，不仅可以作为气体燃料，而且也可充当化学反应物。然而，当空气中一氧化碳含量达到一定浓度时，易引起爆炸且CO能够引起人体缺氧性中毒威胁生命安全。因此，在工业冶金、化工、煤炭、尾气排放等一氧化碳存在的行业中，一氧化碳传感器在生命安全保障方面起到重要的作用。

CITY城市技术一氧化碳气体传感器ECOSURE X技术参数

型号：ECOSURE X

量程：0-500ppm

使用寿命：> 10年

响应时间：< 30s

重量：5g

负载电阻：5

基线偏移：-2-4ppm

工作原理：两电极电化学式

测量范围：0-500ppm CO

超程范围：1000ppm CO

灵敏度：40-60nA/ppm

响应时间(T90)：< 30s

基线偏移(干净空气)：-2-4ppm

零漂(-10-50)：< 10ppm

重复性：< $\pm 5\%$

线性度： $\pm 5\%$ 内

CITY城市技术一氧化碳气体传感器ECOSURE X使用环境

使用温度：持续性：-10-50

间歇性：-20-50

保存温度：10-30

压力：大气压 $\pm 10\%$

湿度：15-90%RH 非冷凝 持续性

0-99% 非冷凝 间歇性

使用期

长期性漂移：< 5%/年

使用时间：> 10年 自生产日期

保存时间：6个月

质保期：售后10年

欢迎广大客户来电咨询，价格可议。

更多产品详情也可访问传感器专家网：http://www.sensorexpert.com.cn/Products/ECOSURE_X.html

微信搜索：sensorexpert或是传感器专家网，关注传感器专家网微信公众帐号了解更多传感器信息。