

智能化CO气体传感器 气体

产品名称	智能化CO气体传感器 气体
公司名称	北京德华佳业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:自主 (DHYAHOT) 种类:气体
公司地址	北京市顺义区聚源西路26号院1幢1层101
联系电话	010-53067061 18601125743

产品详情

品牌	自主 (DHYAHOT)	型号	ZCQDH-001CO系列智能化CO气体传感器
种类	气体	材料	混合物
材料物理性质	导体	材料晶体结构	单晶
制作工艺	集成	输出信号	数字型
防护等级	本安	线性度	1 ~ 5% (%F.S.)
迟滞	同敏感器件 (%F.S.)	重复性	同敏感器件 (%F.S.)
灵敏度	同敏感探头	漂移	-
分辨率	8/9/10bit可选		

zcqdh-001co系列智能化co传感器广泛适用于一氧化碳气体的检测，其所匹配的敏感元件（探头）电化学型。

产品特点：

数字式输出，通讯接口满足rs485、 modbus (rtu) 协议；

完善的温度补偿，保证在-20 ~ 60 范围内正常工作；

更加稳定，抗电磁干扰能力强；

具备在线校准/标定能力，用户可编程；

防爆等级为：本安。

技术规格：

- 1检测对象：空气中一氧化碳（CO）气体；
- 2检测原理：电化学式；
- 3工作电压：3.3~6.5V；
- 4检测精度：±5%满量程；
- 5测量范围：0~1000、2000、4000ppm；
- 6输出信号：数字式，满足RS485、Modbus（RTU）协议；
- 7响应时间：小于10秒；
- 8恢复时间：小于30秒；
- 9工作温度：完善的温度补偿，在-20~60℃范围内可靠工作；
- 10防爆特性：本安型；
- 11校准/标定：可在线进行校准/标定，配套标定软件；
- 12分辨率：8/9/10bit，软件可选；
- 13通讯指令：交互式MSD-BUS接口指令。