

# 二氧化硫检测仪 元甲

产品名称	二氧化硫检测仪 元甲
公司名称	厦门元甲电子科技有限公司
价格	3280.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:元甲 型号:M40-SO2
公司地址	厦门市海沧区东孚镇洪塘村刘营113-2
联系电话	0592-7562796 15359252912

## 产品详情

产品概述：一种可灵活配置单种气体或多种气体的便携式气体检测仪；最多可配备四个传感器，同时检测四种气体浓度；具有高清晰液晶点阵显示大屏,中英文操作界面可切换，两级声光报警提示，仪器可选配数据存储功能

仪器特点：

采用原装进口高精度传感器

液晶点阵显示技术，支持中英文显示界面

气体浓度单位ppm，mg/m3等可快速切换显示

超高蜂鸣报警音，高低二级报警值可以自行设置

带数据存储功能，可在仪器上查看历史数据，也可连接电脑导出打印数据（选配）

大容量锂聚合物充电电池，可以保证仪器长时间连续工作

坚固高档的鳄鱼夹，可在作业过程中方便携带

外壳采用高强度特殊工程塑料，坚固耐用，外表美观，手感好

精美高档的铝合金仪器包装箱

技术参数：

产品类型：二氧化硫检测仪

检测原理：电化学原理

量程：0-20ppm、0-50ppm、0-100ppm、0-400ppm、0-500ppm、0-1000ppm、0-2000ppm、0-5000ppm（可选）

分辨率：0.01ppm、0.1ppm、1ppm（与所选量程相关）

精度：3%fs

采样方式：扩散式（可选配外置采样泵）

浓度单位：ppm、mg/m<sup>3</sup>可一键切换显示，浓度值由系统自动换算

显示技术：单色点阵128\*128 lcd图形显示

背光：可手动设置背光时间，报警时自动开启背光

直接读数：气体分子式，浓度单位，测量值，时间，电池，报警状态，数据记录状态等

数据记录：超10万组存储数据，五分钟存储间隔，可连续存储15个月，存储间隔10-3600秒可调（选配）

数据传输：usb接口数据传输，配上位机软件，可下载打印数据（选配）

标定：两个目标点标定，两点均可设置标定值，支持一键全通道自动标零功能

密码保护：标定设有密码保护功能，密码重置功能

恢复操作：支持恢复出厂标定功能，恢复出厂参数设置功能

操作语言：支持中英文操作界面

报警方式：声光报警，高低报警点可设置，报警状态三种可选：开启，关闭，静音

电池：3.7v可充电锂电池，电池容量1800ma，工作时间大于50h（无可燃气），充电时间小于6h。

充电器：带usb接口的旅行充电器

防爆等级：exia ct4

防护等级：ip66

工作温度：-20 ~ 50

工作湿度：0-95%rh（非冷凝，湿度大于90%rh，需配过滤干燥筒）

壳体材料：abs+pc

外型尺寸：155\*78\*35mm（长\*宽\*高）

整机重量：300 g

本产品的加工定制是是，品牌是元甲，型号是M40-SO2，测量范围是0-20ppm、0-50ppm、0-100ppm、0-400ppm、0-500ppm、0-1000p，测量对象是二氧化硫，测量精度是0.01ppm、0.1ppm、1ppm（与所选量程相关），电压是3.7V可充电锂电池，电池容量1800mA，工作时间大于50h（无可燃气），充电时间小于6h。（v），分辨率是0.01ppm、0.1ppm、1ppm（与所选量程相关），尺寸是155\*78\*35（mm），重量是0.3（kg），电源是3.7V可充电锂电池，电池容量1800mA，工作时间大于50h（无可燃气），充电时间小于6h。