

手持式二氧化硫检测仪

产品名称	手持式二氧化硫检测仪
公司名称	西安博贯测控技术有限公司
价格	1980.00/台
规格参数	品牌:博贯 型号:BG-SO2 测量原理:电化学
公司地址	西安市桃园南路118号
联系电话	86-02984237745

产品详情

手持式二氧化硫检测仪

产品描述

手持式二氧化硫检测仪，是一款连续检测周围空气中指定气体浓度的本质安全型设备，仪器采用原装进口电化学传感器和微控制器技术，响应速度快，测量精度高，稳定性和重复性好，整机性能居国内领先水平，各项参数用户可自定义设置，操作简单。内部采用大容量可充电池，超长待机；贴片化封装，可靠美观；数字lcd背光液晶屏幕显示，清晰直观；具有二级声光报警功能，对预设报警浓度能够及时、准确、直观的报警提示；仪器外观采用特殊高强度abs工程塑料，时尚外形设计，美观、手感好、耐用。相关产品：二氧化硫检测仪，二氧化硫分析仪，二氧化硫报警仪，二氧化硫监测仪。

广泛应用于石油化工、工业生产、尾气监测、环境监测、污水治理、生物制药、家居环保、学校实验室等领域。

二氧化硫检测仪特点：

*整机体积小、重量轻，防水、防暴、防震设计

*高精度、高分辨率，响应迅速

*二氧化硫检测仪采用大容量可充电锂电池，可长时间连续工作

*具有时间显示，剩余电量显示功能

*数字lcd背光显示，显示测试气体，单位，泵吸显示。

*声光报警功能、电池低电量报警、传感器故障检测报警功能超量程报警

*二氧化硫检测仪传感器采用原装进口电化学传感器

*报警值可任意设定，自带零点和目标点校准功能，二氧化硫检测仪内置温度补偿，减小测量误差，维护方便

*数据恢复功能，免去误操作引起的后顾之忧

二氧化硫检测仪性能指标：

检测气体：空气中的二氧化硫检测

检测原理：电化学式

检测范围：0-5ppm、10、20、50、100、200、500、1000ppm、0-2500ppm,0-5000ppm

分辨率：0.1ppm

检测方式：扩散式、泵吸式可选

显示方式：lcd液晶背光显示

检测精度： $\pm 3\%$ (f.s)

报警方式：声光报警、振动报警（选配功能）

响应时间：小于30s

恢复时间：小于40s

工作电源：dc3.6v

传感器寿命：1年以上

使用环境：温度-20 ~+70 ；相对湿度 95%rh（非凝露）

电池容量：3.6vdc，1800ma，带充电保护功能

防暴类型：本质安全型

防暴标志：exia ii ct6

防护等级：ip65

标准附件：说明书、充电器

重 量：200g