

3000系列手持式气体检测报警仪

产品名称	3000系列手持式气体检测报警仪
公司名称	青岛诚鑫通仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市四方区鞍山一路88号
联系电话	0532-68863572 18766235242

产品详情

CZR-3000系列气体检测报警仪

产品简介

CZR-3000系列气体检测报警仪用于检测环境空气中有毒有害、易燃易爆气体浓度，符合GB12358-2006作业环境气体检测报警仪通用技术要求，适用于环保疾控等部门应急检测、工业场所有毒有害、易燃易爆气体检测、石化企业安全检测、泄露检测、以及危险场所进入检测等领域。

技术特点

聚碳酸酯外壳，防水防腐，防电磁辐射。

高亮度图标液晶显示屏。

进口气体传感器，外配防水、防尘罩。

大容量可充电锂电池，工作时间长。

声、光、震动报警功能。

上下限报警值可任意设定，适用于各种场合。

实时测量环境气压和温度。

可显示ppm和mg/m³（根据温度、气压自动换算）。

软件温度补偿功能。

红外数据通信接口。

仪器后部配备夹具，携带方便，且便于使用。

屏幕锁屏功能，防止监测过程中的误操作。

泵吸式取样枪（选配）。

具备时间加权平均值（TWA）和短时暴露阈值（STEL）超限报警功能。

技术指标

主要参数	参数范围	分辨率	精度
大气压	80 ~ 106 kpa	0.1kpa	优于 ± 0.53kpa
环境温度	-10 ~ +55	0.1	优于 ± 1
锂电池	3.7V/1.0Ah		
充电时间	<4h		
工作时间	>20h		
供电电源	DC5V , 1A		
外观尺寸W × D × H	(52 × 35 × 90) mm		
重量	约88g		

传感器选型

气体种类	量程	分辨率	精度
O ₂	(0 ~ 25) %	0.1%	± 5% (FS)
SO ₂	(0 ~ 150) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
NO	(0 ~ 1000) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
NO ₂	(0 ~ 150) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
CO	(0 ~ 1500) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
H ₂ S	(0 ~ 500) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
CO ₂	(0 ~ 20) %VOL	0.1%VOL	± 5% (FS)

O3	(0 ~ 1) ppm	0.01ppm	± 5% (FS)
Cl2	(0 ~ 100) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
PH3	(0 ~ 20) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
HCL	(0 ~ 30) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
HCN	(0 ~ 100) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
甲醛	(0 ~ 100) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
乙醇	(0 ~ 200) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
环氧乙烷	(0 ~ 100) ppm	0.1ppm	± 5% (FS)
可燃气体	(0 ~ 100) %LEL	1%LEL	± 5% (FS)
PID光离子化检测器	5ppb ~ 6000ppm	1ppb	± 5% (FS)

其他气体检测报警仪可根据客户要求定做。

青岛诚鑫通智能仪器仪表有限公司 联系人：郑则学 电话：0532-68863572 传真：0532-68863572 手机：18766235242 地址：青岛市四方区鞍山一路88号