

GT-903-EX泵吸式可燃气体检测仪

产品名称	GT-903-EX泵吸式可燃气体检测仪
公司名称	中久（江苏）智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	徐州市解放南路中国矿业大学国家大学科技城徐州科创创业园210
联系电话	18912003700

产品详情

一、产品描述:

GT-903-EX泵吸式可燃气体检测仪，适用于各种工业环境和特殊环境中的气体浓度检测，采用进口催化燃烧/红外吸收气体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，整机性能居国内高水平，各项参数用户可自定义设置，操作简单。内置4000mA大容量聚合物可充电电池，超长待机；采用2.4寸工业级彩屏，完美显示各项技术指标和气体浓度值，可在屏幕上查看历史数据，具有存储、数据导出、温湿度检测等功能

二、仪器特色：

采用半导体纳米工艺超低功耗32位微处理器

采用2.4寸工业级彩屏，分辨率为320x240

PPM、%VOL、mg/m³三种浓度单位可自由切换

具有数据存储功能，可以存储数据100000组，可在屏幕上直观查看历史数据，可导出数据

具有温湿度检测功能，可检测现场或者管道内气体的温湿度值（选配）

各种模式可调整：检测模式、存储模式、显示模式、气泵模式

内置强力抽气泵，可在微负压环境下工作，合理的气室设计能保证传感器不受压力干扰

具有过压保护、过充保护、防静电干扰、防磁场干扰等功能

全软件自动校准、传感器多达6级目标点校准功能，保证测量的准确性和线性，并且具有数据恢复功能

全中文/英文操作菜单，简单实用

带温度补偿功能，仪器采用防尘，配有粉尘过滤器，可用于各种恶劣的场所

三、技术参数：

检测气体：	可燃气体（EX），进口催化燃烧/红外吸收气传感器		
测量范围：	0-100%LEL		
分辨率：	0.1%LEL		
温湿度：	选配件，温度检测范围：-40 ~ 120 ，湿度检测范围：0-100 %RH		
检测方式：	泵吸式，内置强力抽气泵，流速：100-1000mL/min可调，可在微负压环境下工作		
检测精度：	± 3%	线性误差：	± 1%
响应时间：	20秒（T90）	零点漂移：	± 1%（F.S/年）
恢复时间：	20秒	重复性：	± 1%
检测模式：	实时检测、定时检测可设置		
存储模式：	实时存储、定时存储可设置；可存储数据100000组，可在屏幕上查看历史数据		
防爆标志：	ExdII CT4（本安型）	壳体材料：	ABS+PC
防护等级：	IP65	工作温度：	-30 ~ 60
工作电源：	4000mA可充电聚合物电池	工作湿度：	95%RH，无冷凝
尺寸重量：	180*85*55 mm（L×W×H）0.5 Kg（仪器净重）	工作压力：	-30Kpa ~ 200Kpa
标准配件：	粉尘过滤器、仪器箱1个、说明书、合格证、USB充电器、数据线、标定		