

TVOCS检测仪

产品名称	TVOCS检测仪
公司名称	湖南省拓安仪器有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	品牌:湖南拓安 型号:TFS-TVOCS 产地:长沙
公司地址	湖南省长沙市岳麓区谷苑路湖南大学科技园创业大厦425室
联系电话	0731-85380092 17375802803

产品详情

TVOCS检测仪产品特点：

32位高速微处理器。让数据成立更快、检测更精确。 彩色液晶中英文双语显示。彩色显示决定了产品的优美和人性化的显示界面、中英文双语操作系统适合全球各地的客户使用。 高精度：仪器采用32高速CPU、泵吸式检测、国外知名品牌传感器、先进的电路设计和滤波技术确保了产品的精度。（1）泵吸式：便携式TVOCS分析仪采用泵吸式采集方式。保证了气腔内气流的稳定性和气压的稳定性，为提高仪器检测的精度做好环境铺垫。（2）便携式TVOCS分析仪采用国际知名品牌气体传感器元件及IC元件：知名品牌元器件在抗干扰性，稳定性方面都是比较好的，这个为提高产品的精度稳定性做好了硬件上的准备。（3）先进的滤波技术：多年的气体检测产品的研发经验提炼出来的滤波技术为产品高精度提供了技术上的保证。 本安型电路壳设计：电路完全按本安型要求设计符合国家要求。 大容量尺寸：可以储存100000条数据，可选择一秒钟储存一次，10秒存储一次，1分钟储存一次。然后连接电脑进行打印。 超大电池容量：仪器电池容量大6000Ma,可连续工作120个小时以上。 报警功能：便携式TVOCS分析仪带有蜂鸣器和led灯双重报警。报警值有高、低2级。报警点可以自行设定。 自动诊断：设备有系统自我诊断功能。当设备出现电池电量过低，显示故障，传感器到达寿命或者故障，硬件故障等情况时设备将自动报警。

TVOCS检测仪基本参数：

产品名称	便携式TVOCS分析仪
别名	便携式TVOCS检测仪；便携式TVOCS浓度分析仪；便携式TVOCS浓度检测仪等
量程	0-10/20/50/500/1000/2000/5000/10000PPM等
分辨率	0.001PPM或0.01PPM或0.1PPM
采用方式	泵吸式或无气泵流通式
显示方式	高清彩色液晶显示屏
操作系统语言	中英双语

检测精度	± 2%FS
重复性	± 1%
报警点	可自己设定
报警方式	声音 (70分贝)、光线
温度补偿	带长期温度补偿
响应时间	30秒
恢复时间	30秒
工作电源	内置大容量锂电池
电池容量	6000mA
连续工作时间	120个小时以上
传感器寿命	1 ~ 2年 (PID原理)
有线数据接口	USB2.0
无线数据接口	支持GPRS/ZIGBEE (可选)
数据恢复 :	一键恢复出厂默认设置 , 方便快捷 , 不用担心误操作
自动诊断 :	系统检查 : 电池电量 , 显示 , 传感器 , 硬件故障 , 用户可设置报警值
储存容量	10万条 , 可选1次/1秒、1次/10秒、1次/60秒
气泵流量	200~300ml/min
零点漂移	± 1% (F.S/年)
防爆类型	本质安全型设计
防爆标志	无
防护等级	IP64
重量	460g
执行标准	GB15322.1-2003,GB3836.1-2010 GB3836.2-2010,GB3836.4-2010
外型尺寸	180*112*81mm(长*宽*高) ; 手柄 : 30cm (手柄长度可以定做)
工作温度	-20 ~ 50 (PID传感器)
工作湿度	0 ~ 95%RH [无凝露]
压力范围	1 ± 10%个大气压 (无气泵热导式原理耐压可达1.0MPA)
标准附件	说明书、充电器、包装铝盒、测试报告、保修卡、合格证