固定式TVOCS分析仪

产品名称	固定式TVOCS分析仪
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:GCT-N-TVOCS-P12 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

固定式TVOCS分析仪、固定式TVOCS浓度分析仪GCT-N-TVOCS-P12产品特点

固定式TVOCS分析仪GCT-N-TVOCS是湖南拓安在线式气体检测仪中最新的一款产品。主要功能有现场检测TVOCS浓度实时显示、信号变送、led灯和继电器报警功能、内置WIFI模块。因该仪表内置WIFI模块,用户在现场使用过程中碰到问题需厂家协助,可以借助现场的手机WIFI、湖南拓安公司的在线式气体检测仪WIFI、现场的WIFI与湖南拓安服务器对接。方便厂家对该检测仪进行远程性能测试和远程维护等。固定式TVOCS分析仪内部带有2组继电器(开关量信号),可以控制风机、声光报警器、电磁阀等设备。

固定式TVOCS分析仪、固定式TVOCS浓度分析仪GCT-N-TVOCS-P12产品特点

内置WIFI模块,有WIFI信号覆盖的区域,实现信号无线传输;

物联网功能:可连接湖南拓安服务器来实现手机和电脑远程数据监控、报警提醒、报警 值设置、远程售后服务等;

搭载三代 'COVER'系列传感器模组,部分具有温湿度监测与补偿功能

工业级的EMC模组,应对严酷的现场环境干扰;

超高清彩色显示屏。远距离可视,可视距离10米(5.0视力);

双语操作系统:可以实现中英文系统切换;

黑匣子功能:操作、报警记录,超温度使用记录,超湿度使用记录,超量程使用记录;

提醒和报警功能齐全:传感器到期提醒功能、超浓度报警功能、超温湿度报警功能、故障报警功能、仪表标定提醒功能等;

隔爆设计、本安设计、RoHS设计;

检测速度快:智能系列在线式气体检测仪对比同行同类产品,检测速度快;

操作指引:人性化设计,每个功能设置都有操作指引,防止客户误操作,行业独一无二

零点自动校正:针对某些环境应用,仪表可实现零点自动校正功能;

固定式TVOCS分析仪、固定式TVOCS浓度分析仪GCT-N-TVOCS-P12技术参数

T仪、固定式TVOCS浓度分析仪GCT-N-TVOCS-P12技术参数	
项目内容	具体参数
产品名称	固定式TVOCS分析仪
产品别名	固定式TVOCS检测仪、在线式TVOCS分析仪等
检测气体	TVOCS
测量范围	0-5/10/100/200/1000/10000/40000PPM等
显示单位	PPM
分 辨 率	0.0 1PPM或0.1PPM
精度	± 2%FS
重 复 性	± 1%
响应时间	20秒
恢复时间	20秒
显示方式	320*240高清彩屏 2.0寸
可视距离	10米(5.0视力)
系统语言	中文(默认)和英文可切换
操作方式	红外遥控、按键(开盖)、远程网络(如手机APP或
	上位机软件)
检测方式	扩散式
安装方式	挂墙式(壁挂式)、杆装式(横杆或立杆)。了解
	详情请咨询厂家
外壳材质	主体:合金(防腐蚀抗氧化表面处理)。探头:防
	腐合金或316L不锈钢
防爆标志	双防爆标准 Exd CT6 和 Ex Td A21
防护等级	IP66
工作温度	-40 ~50 (电化学原理传感器)
工作湿度	10%~95%RH,无冷凝(湿度>90%RH,凝露可选配
	过滤器)
工作压力	大气压±10%(电化学原理传感器)
温度测量范围	-40 ~+120 精度±1 (可带温度补偿功能)
湿度检测范围	0-100%RH,精度±3%(可带湿度补偿功能)
输出信 号	三线制4-20mA+RS-485+无线WIFI+2继电器(开关量
)电压0~5/10V+
	RS-485+无线WIFI+2继电器(开关量) RS-422
	+无线WIFI+
	2继电器(开关量) 频率信号(可调)
	+无线WIFI+2继电器(开关量)三线制Hart+无线
	WIFI+2继电器(开关量) CAN总线+无线WIFI+2

继电器(开关量)注:继电器(开关量)规格

:输出2A@30VDC或0.6A@125VAC

电化学传感器:P 1.5W

面板LED报警;

显示屏字符闪烁及信息提醒 双继电器输出;

保护功能 防雷防浪涌设计、间歇式检测、传感器自动保护功

能(选配)

 用寿命
 2年(传感器),5年(仪表)

 电源
 12-35VDC,典型供电24VDC

总体尺寸:189*92*

94mm(长*宽*厚)接线口尺寸:内螺牙M20*1.5(G1/2内螺牙、G3/4内螺牙、1/2NPT内螺牙、NPT3

/4NPT内螺牙为选配);

1.55kg

防爆认证 第三方计量认证 国家专利产品认证

GB 15322.1-2003, GB 3836.1-2010,

包装箱、说明书、合格证、保修卡、遥控器(送)

、出厂检测报告、 安装支架 (选配)、标定罩 (

选配)

功耗 报警方式

控制输出

使用寿命 电 源 尺寸

重量