

烟气检测德国德图testo335烟气分析仪

产品名称	烟气检测德国德图testo335烟气分析仪
公司名称	上海沪沃实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:便携式燃烧效率分析仪
公司地址	上海市金山区亭林镇林宝路39号6幢149室
联系电话	021-61316135

产品详情

类型 便携式燃烧效率分析仪

德国德图testo335烟气分析仪

德图testo335烟气分析仪产品介绍

德国德图testo335烟气分析仪订货号:0632 3350

德图testo335烟气分析仪，包括充电电池和标定证书；配置o2传感器组件

德图testo335新一代烟气分析仪，是特别针对工业需求而设计的，具有功能多样的突出特点；德图testo335烟气分析仪

不仅适用于工业燃烧装置，如炼油厂、发

电站等的日常操作，德图testo335

而且适用于工业锅炉、燃烧器、电厂建设，以及大型引擎的维修检测服务。抽样检测能够持续2个小时以上。

1. 烟气组分，自由组合

testo335烟气分析仪固定配置了一个o2传感器组件，另外用户可以根据需要，从co, co低, no, no低, no2和s o2传感器组件中选配2个。这样就充分保证了灵活性，来满足不同应用和测量任务的要求。传感器组件直接存储标定数据，因此更换快速简单，且无需再作标定。

2. 量程宽，寿命长

在燃烧装置启动初期和监测大型发动机的气体排放时，可能会碰到co浓度极高的情况。为了保护传感器不过载，co传感器组件可以用新鲜空气来稀释，co量程扩展到50,000ppm.也可选配：所有传感器组件的稀释功能。所有的传感器组件都能扩展2倍量程。这样，即使是再复杂的测量，烟气分析仪也能轻松胜任。

3. 强劲的德国原装气体泵

testo

335烟气分析仪

内置气体采样泵，特别适用于存在负压或正压等情况下的烟气测量。气体采样泵根据负压或正压量程（-200 ~ +50mbar）来自动调节，也就是说，泵流量始终保持在量程内的一定常数。优点是：即使探头过滤器堵塞，也不会影响泵的运转。

testo 335烟气分析仪的技术数据

参数	量程	扩展量程	精度	分辨率	响应时间
o2	0~25 vol.%	如果所有传感器的量程扩展，精度： ± 0.1 vol.%(0~4.99 vol.%) ± 0.5 vol.%(5~25 vol.%)	± 0.2 vol.%	0.01vol.%	t90<20 s
co(h2补偿)	0 ~ 10000 ppm	量程700 ~ 50000 ppm(单独稀释， 插槽2) 量程700 ~ 20000 ppm(所有传感器 稀释) 精度：± 10%测 量值()	± 10 ppm或 ± 10 %测量值 (0 ~ 200 ppm) ± 20 ppm或 ± 5% 测量值 (201 ~ 2000 ppm) ± 10%测量值 (2 001 ~ 10000 ppm)	1 ppm	t90<40 s
co低量程 (h2补 偿)	0 ~ 500 ppm	量程500 ~ 2500 ppm(单独稀释，插 槽2) 量程500 ~ 1000 ppm(所有传感器稀 释) 精度：± 10%测 量值()	± 2 ppm (0 ~ 39.9ppm) ± 5%测量值 (其 余量程)	0.1 ppm	t90<40 s
no	0 ~ 3000 ppm	量程500 ~ 6000 ppm(所有传感器稀 释) 精度：± 10%测 量值	± 5 ppm (0 ~ 99 ppm) ± 5%测量值 (10 0 ~ 1999 ppm) ± 10%测量值 (2 000 ~ 3000 ppm)	1 ppm	t90<30 s
no低量程	0 ~ 300 ppm	量程300 ~ 600 ppm	± 2 ppm (0 ~	0.1ppm	t90<30 s

		m(所有传感器稀释)	39.9 ppm) ± 5%测量值 (其余量程)		
no2	0 ~ 500 ppm	精度：± 10%测量值 量程200 ~ 2500 ppm(单独稀释，插槽2) 量程200 ~ 1000 ppm(所有传感器稀释) 精度：± 10%测量值	± 10 ppm (0 ~ 199 ppm) ± 5%测量值 (其余量程)	0.1ppm	t90<40 s
so2	0 ~ 5000 ppm	精度：± 10%测量值 量程5000 ~ 25000 ppm(单独稀释，插槽2) 量程5000 ~ 10000 ppm(所有传感器稀释) 精度：± 10%测量值	± 5 ppm (0 ~ 100 ppm) ± 5%测量值 (其余量程)	1ppm	t90<40 s

德国德图testo 335烟气分析仪探头类型

探头类型	量程	精度	分辨率
温度：	-40~ +1000	± 0.5 (0~ +99)	0.1
k型探头 (nicr-ni)	0~ +1000	± 5%测量值(其余量程)	1
ptrhpt探头		± 1 (0~ +199) ± 5%测量值(其余量程)	
抽力	-40 ~ +40 hpa	± 0.03hpa(-2.99~ +2.99hpa) ± 1.5%测量值(其余量程)	0.01hpa
压差	-200 ~ +200 hpa	± 0.5hpa(-49.9~ +49.9hpa) ± 1.5%测量值(其余量程)	0.1hpa
绝压	600 ~ +1150 hpa	± 10hpa	1hpa
计算参数	0 ~ 120%		0.1%
效率	0 ~ 99.9%		0.1%
烟气损失			

德国德图testo 335烟气分析仪一般数据

内存	最多100个文件夹/每个文件夹最多10个测量点/每个测量点最多200组数据
气体泵	泵流量 0.6l/min 软管长度 最长7.8米(加长) 最大正压/烟气 +50mbar 最大负压/烟气 -200mbar
用户自定义燃料	10种，包括检验气体
重量	600g
体积	270 × 90 × 65mm
存放温度	-20~ +50
工作温度	-5~ +50
显示屏	分辨率 160 × 240像素
供电	充电电池：3.7v/2.2ah 电源：6v/1.2a
外壳	tpc pc
防护等级	ip 40
保修期	1年

testo 335烟气分析仪/德图testo 335 探头一览

简要描述	订货号
迷你环境空气探头，浸入深度60mm，带磁性夹，耐温100℃，用于燃烧器内壁和进口空气的温度测量	0600 9797
迷你环境空气探头，耐温80℃，用于环境空气温度的测量	0600 3692
模块式烟气探针，带过滤器，浸入深度700mm，热电偶nici-ni(ti)，耐温1000℃，带2.2米软管	0600 8767
模块式烟气探针，带过滤器，浸入深度335mm，热电偶nici-ni(ti)，耐温1000℃，带2.2米软管	0600 8766
模块式烟气探针，浸入深度700mm，热电偶nici-ni，耐温1000℃，带2.2米软管	0600 8765
模块式烟气探针，浸入深度335mm，热电偶nici-ni(ti)，耐温1000℃，带2.2米软管	0600 8764
模块式烟气探针，浸入深度700mm，热电偶nici-ni(ti)，耐温500℃，带2.2米软管	0600 9767
模块式烟气探针，浸入深度335mm，热电偶nici-ni(ti)，耐温500℃，带2.2米软管	0600 9766
皮托管，1000mm长，连接0638	0635 2345
1345/..1445/..1545探头测量风速	
皮托管，350mm长，连接0638	0635 2145
1345/..1445/..1545探头测量风速	
表面探头，响应快，带弹性热电偶，量程短时间内可达+500	0604 0194
管钳式探头，适用于2	0600 4593
不锈钢皮托管，750mm长，测量风速及温度，带3根5m长软管及绝热盘	0635 2042
不锈钢皮托管，350mm长，测量风速及温度，带3根5m长软管及绝热盘	0635 2041
探头长700 mm long, 8 mm, 耐温 1000 °c	0554 8765

探头长300 mm, 8 mm, 耐高温 1000 ° c	0554 8764
延长软管, 2.80 m	0554 1202

德图testo 335烟气分析仪附件一览

简要描述	
选配：压力/风速测量	
选配：co低传感器组件	
选配：co低传感器组件	
选配：co传感器组件，量程0~10000 ppm	
iso标定证书/烟气，标定点：2.5%o2；100和1000ppm co；800ppm no；80ppm no2；1000ppm so2	
铝制仪器箱	
仪器盒	
“easyemission”软件	
usb连接电缆，连接仪器和pc适配器涑缙緋亟谐涑?.1ppmsto 580数据采集器及其配件流速、o2、co2、co (h2补偿)	
备用过滤器(10个/包)探头及适配器涑缙緋亟谐涑?.1ppmsto 580数据采集器及其配件流速、o2、co2、co (h2补偿)	
irda打印机	
备用充电电池	
电源，100-240v，用于对仪器供电或对充电电池进行充电	
低浓度no传感器组件，0~300 ppm，精度高，内置于烟气分析仪	
no传感器组件，0~3000 ppm，内置于烟气分析仪	
no2传感器组件，内置于烟气分析仪	
so2传感器组件，内置于烟气分析仪	