

testo 350烟气分析仪

产品名称	testo 350烟气分析仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德图 型号:testo 350 型号:testo350烟气分析
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

testo 350烟气分析仪

产品介绍：

德图的测量技术人员开发了便携式烟气分析仪testo 350，其有效的预设定功能可引导用户顺利进行烟气分析。与上一款烟气分析仪testo 340相比，testo 350还能测定其它参数如CO₂-IR（红外），C_xH_y和H₂S，而且还能选配常用的气体制备装置。新testo 350除保留着上一个系列testo 350-S/-XL的特征以外，还增添以下新功能：

仪器还内置了多种测量对象功能，如燃烧器、汽轮机或工业发动机等。选择任一种测量对象后，对应的典型燃料表及有序排列的烟气参数便可一一显示。用户根据显示屏上的信息，无需仪表知识也能轻松的进行操作，从而减少了测量前的工作。用户还可借助图形显示来观察过程，因而能够密切注视当前测量的情况和系统的情况。

分析箱—坚固的设计符合工业标准

分析箱内有气体传感器、气泵和清洗泵、帕尔贴气体预处理（选配）、气路、过滤器、分析和存储电子元件、电源适配器以及锂电池。

操作便捷，

新testo 350配置了有线及无线两种接口，可直接连接至电脑或打印机。因此，即便是待测烟道与设备调校现场有一定距离，测量数据也能方便地进行传输，尤其适用于如工业燃烧器的测量调校。

优点一览:

分析箱——工业标准，坚固可靠

手操器-小巧方便

便于维护保养的检修口

热隔离的传感器腔室

气体传感器易于更换

自动监控的冷凝槽

彩色图形化大屏幕显示及预设菜单

testo 350 手操器技术参数

存储温度

-20 ~ +50 ° C

操作温度

-5 ~ +45 ° C

重量

440 g

尺寸

88 x 38 x 220 mm

内存

2 MB (250,000 个测量值)

电池类型

锂电池

电池寿命

5 h (未使用无线连接)

防护等级

IP 40

温度测量 K型 (NiCr-Ni) 探头

量程

-200 ~ +1370 ° C

精度

± 0.4 ° C (-100 ~ +200 ° C)

± 1 ° C (-200 ~ -100.1 ° C)

± 1 ° C (+200.1 ~ +1370 ° C)

分辨率

0.1 ° C

温度测量 S型探头

量程

0 ~ +1760 ° C

精度

± 1 ° C

分辨率

0.1 ° C

温度测量 环境温度探头

量程

-20 ~ +50 ° C

精度

± 0.2 ° C

分辨率

0.1 ° C

流速

量程

0 ~ +40 m/s

分辨率

0.1 m/s

烟气露点计算

量程

0 ~ +99.9 ° Ctd

分辨率

0.1 ° Ctd

电化学O₂测量

量程

0 ~ +25 Vol.% O₂

精度

± 0.2% Vol.

分辨率

0.01 Vol.% O₂

电化学CO(H₂补偿)测量

量程

0 ~ +10000 ppm CO

精度

± 5% 测量值(+200 ~ +10000 ppm CO)

± 10 ppm CO(0 ~ +199 ppm CO)

分辨率

1 ppm CO

电化学CO_{low}(H₂补偿)测量

量程

0 ~ +500 ppm CO

精度

± 5% 测量值(+40 ~ +500 ppm CO)

± 2 ppm CO(0 ~ +39.9 ppm CO)

分辨率

0.1 ppm CO

电化学NO测量

量程

0 ~ +4000 ppm NO

精度

± 5% 测量值(+100 ~ +4000 ppm NO)

± 5 ppm NO(0 ~ +99 ppm NO)

分辨率

1 ppm NO

电化学NOlow测量

量程

0 ~ +300 ppm NO

精度

± 5% 测量值(+40 ~ +300 ppm NO)

± 2 ppm NO(0 ~ +39.9 ppm NO)

分辨率

0.1 ppm NO

电化学NO₂测量

量程

0 ~ +500 ppm NO₂

精度

± 5% 测量值(+100 ~ +500 ppm NO₂)

± 5 ppm NO₂(0 ~ +99.9 ppm NO₂)

分辨率

0.1 ppm NO₂

电化学SO₂测量

量程

0 ~ +5000 ppm SO₂

精度

± 5% 测量值(+100 ~ +5000 ppm SO₂)

± 5 ppm SO₂(0 ~ +99 ppm SO₂)

分辨率

1 ppm SO₂

红外CO₂测量

量程

0 ~ +50 Vol.% CO₂

精度

± 0.3 Vol.% CO₂ (0 ~ 25 Vol.% CO₂)

± 0.5 Vol.% CO₂(>25 ~ 50 Vol.% CO₂)

分辨率

0.01 Vol.% CO₂(0 ~ 25 Vol.% CO₂)

0.1 Vol.% CO₂(> 25 Vol.% CO₂)

电化学H₂S测量

量程

0 ~ +300 ppm H₂S

精度

± 0.5% 测量值(+40 ~ +300 ppm)

± 2 ppm(0 ~ +39.9 ppm)

分辨率

0.1 ppm

CxHy传感器技术参数甲烷

100 ~ 40,000 ppm

< 400 ppm(100 ~ 4000 ppm)

< 10% 测量值 >(> 4000 ppm)

10 ppm

CxHy传感器技术参数丙烷

100 ~ 21,000 ppm

CxHy传感器技术参数丁烷

100 ~ 18,000 ppm

td class=