

CA-6200系列燃烧分析仪

产品名称	CA-6200系列燃烧分析仪
公司名称	上海山合海融商贸有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	类型:燃油汽车仪表 品牌:tsi 型号:ca-6200
公司地址	中国 上海市宝山区 菊联路68弄26号
联系电话	86 21 51082245 13818244503

产品详情

ca-6200系列燃烧分析仪

典型应用：

燃烧分析

工业锅炉、热交换器、住宅供暖炉、过程加热器以及其它燃烧设备中的可调燃烧器的燃烧分析

辅助普通锅炉系统维护检测

可进行排放控制设备维护检测

测量燃气和燃烧进气温度

检查锅炉室中一氧化碳的浓度

环保监测

排放气体中no,no2和 so2含量监测

仪器说明：

仪器为便携式电子燃烧分析仪是一种坚固设计、快速响应、容易使用的仪表，理想用于可调燃烧器，以保证最大效率和安全。从大型工业系统到小型居家应用，无所不在，尽可使用。

基本装置可以测量o₂、co (h₂补偿)、风压以及周围温度和烟道温度。还可以添加任选传感器，测量no、no₂、so₂和燃烧空气温度。可以计算燃料效率、过量空气系数()、排气率、o₂基准浓度(如果基准打开并设置为零将显示co)，如果安装no传感器可以测量nox。仪器能够自动重新配置，以进行所有必须安装的组件计算。

仪器内部设置有8种燃料参数可调的工厂设置和5种用户自定义燃料。仪器具有自保护功能，在遇到高浓度co情况，仪器如果超过设置的浓度最大极限，将报警并且自动关闭泵。仪器将在1小时以内恢复使用不需要重新校准。

特点优点：

燃烧分析更简单

通电后秒级实时测量

效率/过空气系数/co₂含量和损失率计算

可提供 nox 数值

设置co 上限，保护co传感器

直观的菜单和图标命令

排放气体浓度以可调 o₂为基准

先进的传感器技术

现场可重新校正传感器，省时省钱

工厂校准、现场安装备用传感器

四个传感器槽，现场升级更容易

co 传感器为氢补偿

一流的数据记录和打印

保存35页、75个系统、350个样品

现场存取客户记录

可以排序数据，以打印输出并生成报告

保存数据包括燃料参数，有时间/日期

下载所保存数据，进行报告管理

任选打印机可以提供硬拷贝输出

ca-calc的其它优点

电池支持，24小时连续运行

连续监控内泵状态

ca-6200系列技术规格：

氧气 (o₂) *

量程：0---25%；分辨率：0.1%

一氧化碳 (co) —h₂补偿*

量程：0--5000 ppm；分辨率：1ppm

一氧化碳 (co) —高浓度*

量程：0--20000 ppm；分辨率：1 ppm

一氧化氮 (no) *

量程：0--4000 ppm；分辨率：1 ppm

二氧化硫 (so₂) *：

量程：0--4000 ppm；分辨率：1 ppm

二氧化氮 (no₂)

量程：0---500 ppm；分辨率：0.1 ppm

二氧化碳 (co₂)：根据 o₂和燃料计算

过量空气 (%ea)：0---1000%

效率 (enet和egr)：0---125%

烟道损耗：0---100%

供应温度：-30---+200 ° c

燃气温度：0---1000 ° c

风压：± 80mbar

其它参数：

工作温度：0---+45 ° c

贮存温度：-30---+60 ° c

最大探头温度：1000

连续运行湿度：15-90%

间歇运行湿度：0-99%

泵流速：标称700cc/min

通信接口：串口，1200---19200

标准采样探头：

材料：不锈钢/聚氯丁橡胶

长度：30 cm探针；2.75 m样品管

直径：0.8 cm

仪表尺寸：15x25.4x6.4 cm

重量：1.75 kg，探头计算在内

显示器：大约1/4-vga b/w

电源：4节“c”碱性电池

电池寿命：>24小时（泵开时）；>48小时（泵关时）

ac适配器：只能使用由 tsi 公司提供的零件；备用电池：锂电池

技术规格若有改动，恕不另行通知。技术规格为精简本。详细信息，请与tsi公司联系。

总

订货信息ca-6210ca-6211ca-6212ca-6213ca-6214ca-621530cm长探头，2.75m长样品管 o2
传感器 co 传感器—h2 补偿 no 传感器 no2 传感器 so2 传感器 co 传
感器—高浓度 30cm探头，2.75m聚四氟乙烯放射样品管 仪器能够选配45厘米、60厘米、100厘米长
探针；7.6米防水管及2.7和7.6米teflon管。另行订购备件探头 o2、co、no、no2、so2及高浓度co探头。所
有包装型仪表还包括一个便携箱、电源、电池、除水器、使用手册和合格证书。以下是我们可以提供的
其他相关产品，详细资料请浏览我们的网站或与我们联系：1、电气测试仪器 型号 描述
mi3103 低压兆欧表及等电位连接测试仪 mi2123 低压兆欧表及等电位连接测试仪 a1055+a1
013+a1064 mi2123测试线 mi2123c 低压兆欧表及等电位连接测试仪 ma2060 500/1000/2500/

5000v模拟高压兆欧表 mi2077 5000v数字高压兆欧表 mi3200 10kv 5ma高压大功率兆欧表
s2003 高压测试线及鳄鱼夹 (mi2077) a1230 mi3200软件 s2029 12kv 8米测试线
(mi3200) s2030 12kv 15米测试线 (mi3200) s2036 10kv高压鳄鱼夹 (mi3200) mi2
088-20 20米测试线接地绝缘测试仪 mi2088-50 20米测试线接地绝缘测试仪 mi2125 三线
法接地电阻测试仪 mi2126 三线法接地电阻测试仪 mi2127 精密接地电阻测试仪 mi2
124 通用接地电阻测试仪 125x52 125x52mm大钳子 (配mi2124) mi2124-125 mi2124配125
mm电流钳及携带箱 mi2121 漏电开关测试仪 a1011+2xa1013+a1064 mi2121测试线
国产测试转接线 mi2122 回路电阻测试仪 mi2120 漏电开关、回路电阻测试仪 mi208
6eu 电气综合测试仪 a1005 定位器 a1002 测试手柄 mi3100 电气综合测试仪
mi3101 电气综合测试仪 mi3102 电气综合测试仪 mi3105st 电气综合测试仪 mi31
05eu 电气综合测试仪 mi2150 电气安装测试仪 mi2093 线路追踪器 a1019 52mm信
号发射耦合钳 a1074+a1068 15mm信号接收耦合钳 a1067 容性信号接收探头 s2002 5
0米测试线 s2001 20米测试线 a1050 软件 a1056 软件 充电电池及充电器 mi
2121, mi2123, mi2124, mi2125 国产便携包 (mi2121, mi2123) 2、安规测试仪
型号描述 mi2094 安规测试仪 s1057 6米高压测试线 (2) s1058 10米连
续性测试导线 (2) s1072 2.5米连续性测试导线 (2) a0941 遥控踏板 a1059
a1061 条码读入器 a1073 pc软件及连接电缆 a0942 警告测试/准备灯 mi2170 安
规测试仪 mi2171 安规测试仪 a1095 ins/sub适配器 a1096 硬连接适配器 s2012
连续性扩展 10米 2个 mi2140 安规测试仪 mi2141 安规测试仪 mi2142 安规测试仪
mi2143 安规测试仪 3、电力质量分析仪 型号描述 mi2092 电力
分析仪 mi2192 电力分析仪 mi2292 电力分析仪 mi2392 电力分析仪 mi2492
电力分析仪 mi4100 电力监控表 m1000-p15-3 三相15毫米钳口电流钳 (3只)
5a, 50a, 500a m1000-p50-3 三相50毫米钳口电流钳 (3只)
5a, 30a, 300a, 1000a a1033 三相50毫米钳口 1000a电流钳 (3只) a1120 三相柔性电流探
头30a, 300a, 1000a a1037 5a/1v电流变送器 (三相) a1122+a1039 5a/1v电流钳 (单相)
a1069+a1039 100a/1v电流钳 (单相) a1100 modem st a1101 modem gsm a1124
modem接口 (2092, 2192使用) a1099 3000a/1v单相柔性电流钳 s2014 安全熔断器适配
器 s2015 安全扁平接触钳 mi2130 mi2130电压事件记录仪 a1020 a1020软包 s1
112 s1112通用测试线 s2010 s2010鳄鱼夹 4、网络测试仪器 型号描述
mi2014 网络万用表 mi2012-st 五类线测试仪 mi2012-ps 五类线测试仪 mi2016-s
t 六类线测试仪 mi2016-ps 六类线测试仪 mi5100st 光纤测试套件 mi5100ps 光纤
测试套件 (配合mi2016) s2005 标准远端单元 (#2---#6) 5个 s2006 标准远端单元 (#7--#1
5) 9个 a1083 充电器及充电电池 a1043 定位装置 (#5---#16) 12个 a1044 定位装置
(#17---#28) 12个 a1082 定位器 a1006 软包 a1041 耳机2个 a1086 电池及充
电器 a1184 带照明的显微镜 a1185 光源 a1187 多模光纤 a1188 干洗工具
a1189 湿洗工具 5、环境综合测试仪 型号描述 mi6201pr 环境综合
测试仪 mi6201eu 环境综合测试仪 mi6201st 环境综合测试仪 mi6301pr 音频分析仪
mi6301eu 音频分析仪 mi6401eu 环境综合测试仪 mi6401st 环境综合测试仪 a
1127 湿度及空气温度探头 a1128 k型热电偶探头 a1129 三角架 a1130 带有2.5米电
缆的伸缩杆 a1131 黑球热表 a1132 亮度探头 a1145 延长电缆 a1152 1类声校
准 a1159 三角架 a1160 六节电池及充电器 a1161 tripod
holde a1162 soundlink pro a1165 2类声校准 6、校验及教学、培训演示设备
型号描述 cs2170 安规测试仪校验仪 cs2086 电气综合校验仪 cs2077 高
压兆欧表校验仪 csrd 漏电开关校验仪 (漏电开关模拟器) mi2166 电气测试模拟演示板
ma2067 建筑电气安装测试教学演示板 二、台湾sew部分产品报价 产品型
号描述 st2600 400a交流电流钳表 st3800 100a交直流钳表 st3602 1500a交直流钳表
st3920 漏电钳表 st850 相序表 st860 相序表 hp275 220v-275kv高压验电器
hp276 220-24kv高压验电器 (含操作杆) rcb-3 高压兆欧表校验仪 4137mo 毫欧计
2120er 接地电阻测试仪 三、其它常用仪器报价 型号 产品描述 pdf1
000a 直流接地系统故障测试仪 330 盐密仪 2000e 电缆测高仪 600e 电缆测高仪
5750a sf6检漏仪 xp-1a s6检漏仪 tif8800a 可燃气体检测仪 四、英国ed

g公司电缆故障测试仪 型号 内容 2550 3公里tdr电缆故障测试仪 2770 16公里tdr
电缆故障测试仪 五、美国hd部分电力测试仪器报价 产品型号 描述 halo-i
钩型高压钳表,真有效值,峰保 halo-ii 叉型高压钳表,真有效值,峰保,追踪模式 dvm
80-40kv 40kv核相器 dvm80-80kv 80kv核相器 it4 绝缘子测试仪 pd800kv 四合一无
线核相器 dvi100 带有电压指示功能的验电器 dvi100t 带有电压指示功能的验电器
六、美国at公司电缆故障仪器 型号 描述 eg3000 电缆接地故障测试仪 eg30
00t 带追踪功能的电缆接地故障测试仪 dad 双通道声磁同步定位仪 sdad 超级双通道声磁
同步定位仪 mom 磁表 fw10k 冲闪法电缆故障测距仪 imp 地下金属探测仪
七、英国tinsley电力测试仪器报价 型号 描述 5762n 电缆高阻故障定位仪
5896c 60a双通道变压器直流电阻测试仪 5893 微欧计 5897 100a微欧计 5898 200
a微欧计 八、美国rycom公司地下管线探测仪器 型号 内容 8858-i 1w双频
率地下管线探测仪 8879-00 充电电池,三频率地下管线探测仪 jan-79 普通电池,三频率
地下管线探测仪 ri200 管道摄像检查仪 ld8000 液体泄漏检查仪 选件 a字架
选件 125mm感应耦合器(国产) 选件 电缆识别器 选件 对绞电缆识别器
九、加拿大newcon激光测距仪、夜视仪 型号 内容 lrm1200 20-1200米激光测距仪
lrm1500 20-1500米激光测距仪 lrm1500spd 20-1500米激光测距仪 lrm2000pro 7x25
2000m激光测距仪 lrm2500 7x25 2500m激光测距仪 lrm2500ci 7x25
2500m激光测距仪 lrb 3000pro 7x40, 20-3000米测距仪 lrb4000ci 7x50, 20-4000米测距仪
lrb20000a 20000米激光测距仪 lrb250000 25000米激光测距仪 lrb7x50 7x50, 20-1000米
测距仪 mb3 单筒夜视仪 十、美国liti激光测距仪 型号 内容 truepul
se 200 2000米激光测距仪 impulse 200 激光测距仪 impulse 200lr 激光测距仪 impulse
200xl 激光测距仪 十一、美国opti激光测距仪 型号 内容 800vr 激光电
缆高度差测量仪 400lh 400米激光测距仪 600lh 600米激光测距仪 800lh 800米激光测
距仪 1000lh 1000米激光测距仪 十二、美国bushnell激光测距仪报价 型号
产品描述 elite1500 1000米激光测距仪 十三、英国梅克罗尼产品报价 订
购编号 产品描述 pf300 p300超声波流量计,包含a、b传感器 磁性导轨 “c”传
感器,300-2000毫米,-20 ° c to +125 ° c “d”传感器,1000-5000毫米,-20 ° c to
+80 ° c pfse pfse超声波流量计,50-1000毫米,-20 ° c to
+125 ° c pf216 pf216超声波流量计,50-400毫米,-20 ° c to
+125 ° c pf204 pf204超声波流量计,13-115毫米,-20 ° c to
+125 ° c u2000 安装式超声波流量计,13-2000毫米,-20 ° c to
+125 ° c u2000hm 安装式超声波热流计,13-2000毫米,-20 ° c to +125 ° c 十四、
加拿大greyline超声波流量计、液位计 型号 描述 stingray 便携式明渠流量计 pdfm-
iv 便携超声波流量计 dfm-iv 在线超声波流量计 dfs- 流量开关 avfm- 流量计
ocfm-iv 明渠流量计 slt-32 液位计 lit-25 液位变送器 psl 泵站控制器
十五、alnor产品报价 型号 描述 avm410 数字式风速温度计 avm430 风速、
温度、湿度计 avm430-a 风速、温度、湿度计 avm440 风速、温度、湿度计 avm440-
a 风速、温度、湿度计 6000apm velometer.风速计 cf910 co2测试仪 cf920 风速、
温度、湿度、co2 cf930 风速、温度、湿度、co、co2 th710 温湿度计 th720 温湿度
计 axd610m 微压计 axd620m 微压计 6461cmh 包括610mm x 610mm风量罩 6
463cmh 风量罩 6465cmh 风量罩 6200d 风量罩 6200f 风量罩 352/332 风量
罩 353/333 风量罩 ebt721-a4 风量罩(带2'x2'罩) 800878 1'x4'(305mmx1220mm)
800879 2'x4'(610mmx1220mm) 800934 1'x5'(305mmx1525mm) 800935 3'x3'(915mmx915m
m) ebt720-a4 矩阵风速计 q89 风管漏风量测试仪 十六、美国tsi公司烟气分
析仪报价 型号 描述 ca-6010 co单气体监测仪,包含采样管编号801993 ca-6020 o
2单气体监测仪,包含采样管编号801993 ca-6030 no单气体监测仪,包含采样管编号801993 c
a-6040 no2单气体监测仪,包含采样管编号801998 ca-6050 so2单气体监测仪,包含采样管编号80
1998 ca-6060 高浓度co单气体监测仪,采样管编号801993 ca-6110 co、风压,包含采样管
编号801992 ca-6120 o2烟气及环境温度,包含采样管编号801990 ca-6130 o2、co烟气及环
境温度,包含采样管编号801990 ca-6140 o2、cof风压、烟气及环境温度,包含采样管编号801991
ca6203 烟气分析仪,o2,co,no传感器 ca6205 烟气分析仪,o2,co,so2传感器

十七、美国holaday系列产品报价 型号 内容 hi3604 工频电磁场测量仪 hi 3603 vlf测量仪 3624a 频响范围50---2000hz hi-3627 vlf磁场强度测试仪 hi3637 vlf磁场强度测试仪 hi3638 elf/vlf电场强度测试仪 hi3616 带4米光缆的远程读数器 491009 三脚架 hi4413 rs232连接器 hi-1501 微波泄漏检测仪 hi-1801 微波泄漏检测仪 hi-1600 微波泄漏检测仪 hi-1710a 微波泄漏检测仪 hi2623 1710探头

十八、台湾first红外测温仪 型号 温度系数 发射率 ft630 -20~320 08:01 0.95 ft832 -20~500 08:01 0.95 ft833 -32 535 12:01 0.95 ft835 -32 535 12:01 0.1-1 ft837 -50~99 12:01 0.95 ft882 -32~1300 30:01:00 0.1-1 ft887 -32~1650 50:01:00 0.1-1

十九、美国raytek (fluke) 红外测温仪 型号 测温范围 距离系数 瞄准方式 精度mt4 -18-275 08:01 激光 $\pm 1\%st20$ -32-535 12:01 激光 $\pm 1\%st60$ -32-600 30:01:00 激光 $\pm 1\%st80$ -32-760 50:01:00 激光 $\pm 1\%mx2$ -30-900 60:01:00 激光 $\pm 1\%mx4+$ -30-900 60:01:00 激光 $\pm 1\%mx6$ -30-900 60:01:00 激光 $\pm 1\%3i-ltdl3$ -30-1200 75:01:00 双激光 $\pm 1\%3i-ltcl3$ -30-1200 75:01:00 交叉激光 $\pm 1\%3i-lrl3$ -30-1200 120:01:00 单激光 $\pm 1\%3i-lrsc$ -30-1200 120:01:00 望远镜 $\pm 1\%3i-lrsc/l2$ -30-1200 105:01:00 激光/望远镜 $\pm 1\%3i-1ml3$ 600-3000 180:01:00 单激光 $\pm 0.5\%3i-1msc$ 600-3000 180:01:00 望远镜 $\pm 0.5\%$

二十、美国fluke公司系列红外热像仪 型号 ti20 ti30 ti40ft-20 ti40ft-10/2

0 ti40ft-20/54 ti40ft-10/20/54 ti45ft-10/20 ti45ft-20/54 ti55ft-20

ti55ft-10/20 ti55ft-20/54 ti55ft10/20/54 ti55ft10/20/54 ti45ft10/20/54

ti45ft/ht-20 ti45ft-20 ti45ft/ht-10/20/54 ti50ft-20 ti50ft-10/20 ti5

0ft-20/54 ti50ft10/20/54 二十一、德国testo系列红外热像仪 标准配置

880-1热像仪主机 880-2热像仪主机 880-3热像仪主机 880-3热像仪套装

长焦距镜头 发射率校正贴纸 三脚架 镜头保护镜 备用电池

快速充电器 太阳防护罩

"供应CA-6200系列燃烧分析仪"的类型为燃油汽车仪表，品牌是TSI，型号为CA-6200