

尾气分析仪|不透光烟度计|汽车排放气体分析仪

产品名称	尾气分析仪 不透光烟度计 汽车排放气体分析仪
公司名称	淄博微宇电子有限公司
价格	16800.00/台
规格参数	品牌:鸣泉 型号:MQW-511 可测气体:5种
公司地址	政通路145号
联系电话	1386-4461256 13864461256

产品详情

1. 产品使用环境条件

环境温度：0 °C ~ 40 °C

相对湿度： 90%

电源电压：AC220V ± 10% , 50 ± 1Hz

大气压力：86.0 kPa ~106.0kPa

2. 测量范围、分辨力

组份	CO	CO2	HC	O2	NO
测量范围 (体积分数)	0.00-16.00 (× 10 ⁻²)	0.00-18.00 (× 10 ⁻²)	0-9999 (× 10 ⁻⁶)	0-25.00 (× 10 ⁻²)	0-5000 (× 10 ⁻⁶)
分辨力(体积分数)	0.01 (× 10 ⁻²)	0.1 (× 10 ⁻²)	1 (× 10 ⁻⁶)	0.02 (× 10 ⁻²)	1 (× 10 ⁻⁶)

3. 示值误差

气体种类	测量范围	示值允许误差 绝对误差	相对误差
HC	(0 ~ 5000) × 10 ⁻⁶ (5001 ~ 9999) × 10 ⁻⁶	± 12 × 10 ⁻⁶ ----	± 5% ± 10%
CO	(0.00 ~ 10.00) × 10 ⁻²	± 0.06 × 10 ⁻²	± 5%

	$(10.01 \sim 16.00) \times 10^{-2}$	----	$\pm 10\%$
CO ₂	$(0.0 \sim 18.0) \times 10^{-2}$	$\pm 0.5 \times 10^{-2}$	$\pm 5\%$
NO	$(0 \sim 4000) \times 10^{-6}$	$\pm 25 \times 10^{-6}$	$\pm 4\%$
	$(4001 \sim 5000) \times 10^{-6}$	----	$\pm 8\%$
O ₂	$(0.0 \sim 25.0) \times 10^{-2}$	$\pm 0.1 \times 10^{-2}$	$\pm 5\%$

注：表中所列绝对误差和相对误差，满足其中一项要求即可。

4. 零点漂移和量距漂移

仪器1h的零点漂移和示值漂移应不超过其示值允许误差

5. 重复性

仪器示值重复性应不大于示值允许误差的模的1/3

6. 预热时间

仪器的预热时间不大于15min

7. 响应时间

分析仪的响应时间HC、CO、CO₂ 10s , O₂ 12s , NO 15s

8. 外型尺寸

460mm × 240mm × 230mm (长 × 宽 × 高)

淄博微宇电子专业生产机动车检测设备：踏板力手刹力计、汽车检测线设备、透光率计、便携式制动仪、反光标线检测仪、行驶记录仪检定装置、油耗仪、尾气分析仪、不透光烟度计、灯光检测仪等，欢迎致电：王经理 1.3.8.6.4.4.6.1.2.5.6 (广东、云南、浙江、江苏、黑龙江、湖南、湖北、贵州、陕西、山西、辽宁、山东、河北、河南、安徽等汽车检测线设备)