KANOMAX
The Ultimate Measurements

热式风速仪

MODEL 6006



■ 使用简单

单一按钮即可进行风速、风温的测试转换、数据保持、
电源ON/OFF等全部操作

■ 测试范围广

风速0.01~20m/s
温度-20~70℃

■ 内部设有温度补偿回路

在可测试的温度范围内能保持很高的精度（10~40℃）

■ 手掌大小、灵活运用

在所有领域内都能灵活运用，是一种非常难得的热式风速仪

■ 用途

IAQ（室内环境）
HVAQ（暖通空调）



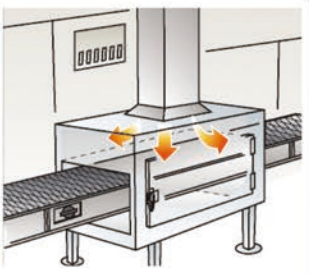
空调等风量的检查（延长棒为选择件）



管道内的风量测试



风洞等试验装置



生产线环境检测



规格参数

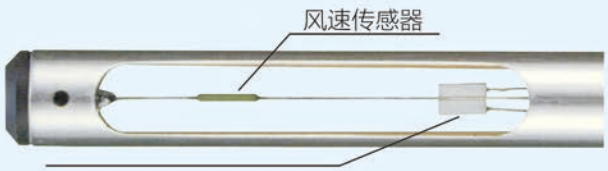
名　　称		热式风速计
型　　号		6006
测试对象		常温、常压下的空气流
测定范围	风 速	0.01~20.0m/s
	风 温	-20~70℃
测定精度	风 速	读数的±5%m/s或0.02m/s两者取大值
	风 温	±1℃
显示分辨率	风 速	0~9.99m/s:0.01m/s(最小) 10.0~20.0m/s:0.1m/s
	风 温	0.1℃
应 答 性	风 速	1秒以下（风速在1m/s时90%应答）
	风 温	30秒以下（风速在1m/s时90%应答）
显示功能		（1）电池剩余量（4段）　（2）FAST/SLOW（1秒或5秒移动平均） （3）DIP开关更改显示单位（m/s、℃→FPM、°F）　（4）显示暂停
外型尺寸		探头：约φ6.1(φ10.6)×205mm（电缆：φ3.0×约1.5m) 本体：约60(宽)×120(长)×30(厚)mm
探头温度适用范围		-20~70℃
本体温度适用范围		5~40℃
保存温度范围		-10~50℃
重　　量		约180g（含电池）
附 属 品		操作说明书、便携箱、电池
选 择 件		延长棒、备用探头

热式风速仪工作原理

本产品的风速传感元件是采用白金绕线。

当风吹过被加热的风速传感器时，热量将被带走一部分，将这部分散热量转换成电信号，就可以测试出风速值。

仪器内部设有温度补偿回路，使传感元件与风温保持一定的温差，所以风温的变化对风速的测试结果没有影响。



（探头局部放大图）

KANOMAX
The Ultimate Measurements

沈阳加野科学仪器有限公司

地址：沈阳市皇姑区黄河北大街56- 39号中粮广场1315
电话：(024)23846440　83951688　83951788
传真：(024)23898417
Http://www.kanomax.com.cn　E- mail:sales@kanomax.com.cn

ISO9001认证　ISO14001认证

代 理 商