

TM500

TM1000

TM2000

MTC25

WTC60

PT25

PT100

HM2000

DM2000

DM6000

DM8000

DM9000

HG600

HG6000

HG6

HG7

APM1200

DPM2500

PG600

PG6000

PG6

MPC6200

PPC70

VBCS70

WDC100

WSC100

WSS500

WZ820020-E

WZ860040-E

WZ860070-E

WZ8600100-E

WT9640100-E

ARC100-M

ARC400

ARC800

JJS-2

MRC100

MMCK3000

SG6

DBT500TS

温度检定

湿度检定

气压检定

风速检定

雨量检定

HG600

便携式湿度发生器

HG600是一款便携式的双流法湿度发生器,适用于实验室或工作现场湿度传感器校准。基于半导体恒温技术,可在设定温度范围内产生各种湿度环境。内置泵循环与搅拌风扇,可快速响应设定的湿度值,平衡时间<10min,可高效完成校准和检定工作。

功能特点

- 湿度控制范围10~90%RH
- 温度控制范围10~40℃
- 湿度稳定性±0.2%RH
- 温度稳定性±0.1℃
- 内置锂聚合物电池,可持续工作8小时
- 7英寸触摸彩屏,极佳的用户体验

应用行业



计量



气象



民航



化工



轻纺



食品



制药



国防



生物科技



扫码了解更多



技术参数

通用参数			
湿度控制范围	10%RH~90%RH	电池类型	锂电池, 16.8V, 9600mAh
温度控制范围	10°C~40°C	电池续航时间	约4~8小时
湿度控制稳定性	±0.2%RH	工作环境	-10°C~40°C, 10%~95%RH(不结露)
温度控制稳定性	±0.1°C(23°C±2°C时), ±0.2°C(全量程)	存储环境	-20°C~70°C, 10%~95%RH(不结露)
标准探头的湿度准确度(23°C)	±1.0%RH(10~90%RH); ±2.0%RH(≤10, ≥90%RH)	干燥剂	分子筛干燥剂
温度控制精度	±0.2°C	显示屏	7寸, 1024×600TFT LCD显示屏
检定腔温湿度稳定性	±0.2%RH; ±0.1°C	供电要求	100~240VAC 1.5A, 50/60Hz
检定腔温湿度均匀性	±0.3%RH; ±0.2°C	通讯接口	RS232/485, USB, LAN, Wi-Fi*
湿度调节响应时间	变化30%RH少于5min	信号接口	4~20mA, 0~1V
平均升 / 降温速度	3.0°C/min / 1.0°C/min (环境温度低于23°C)	外形尺寸	335mm×290mm×155mm
检定腔内径尺寸	Φ70.5mm×37mm	整机重量	8kg
检定窗尺寸	Φ14mm~19mm, 特殊尺寸可选配	安规认证	CE、FCC、VCCI、C-TICK

*为可选功能, 根据客户需求选择

可选配件

工作舱盖			
			
M01 Φ15~18 X4	M02 Φ12X5	M03 透明亚克力盖	M04 Φ15~18 X5

订货信息

订货型号	特性
HG600-STD	支持电信号测量
HG600-LTD	无电信号测量

产品尺寸

