

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

功能特点

- 300~1100hPa 全自动可编程压力发生
- 控制精度±0.010%FS, 控制稳定性0.002%FS
- 可选内部压力标准器或外接标准器
- 模块化设计支持不同量程同步计量校准
- 9英寸触摸彩屏与高效飞梭旋钮设计



PG6000

气压发生器

PG6000全自动气压发生器可产生300~1100hPa内任意压力点, 包含两个独立的精密压力控制调节通道, 当标准压力量程小于表压15psi或者绝压30psi的压力时, 压力源由设备内部的小型压力发生器提供, 用户无需外接气源。可选内置或外置气压标准器, 是压力自动检定或校准的理想选择。

应用行业



计量

气象

民航

电力

化工

交通

国防



扫码了解更多

技术参数

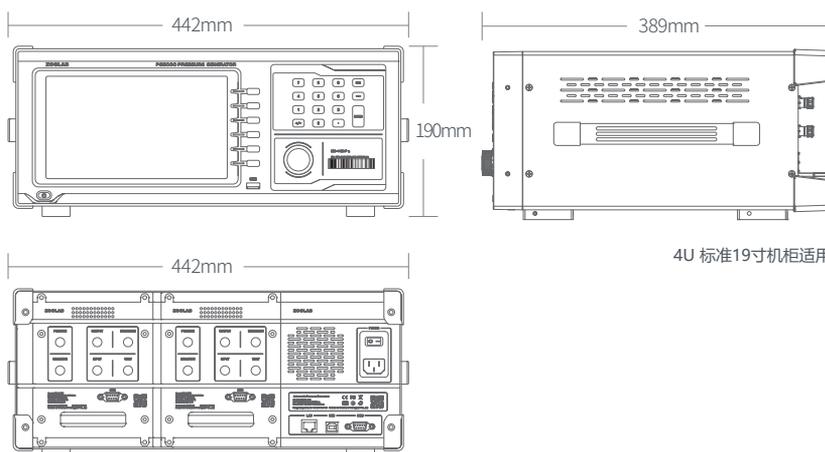
性能参数			
控制范围 / 精度	300hPa~1100hPa / ±0.010%FS	气压接口	Φ4快拧接头
控制分辨率 / 稳定性	0.001hPa / 0.002%FS	供电要求	100~240VAC 1.3A, 50/60Hz
控制速率	5~100hPa/min可调(负载1升)	工作温/湿度	10°C~40°C / 10%~95%RH(不结露)
测试范围	100hPa~1100hPa	工作气压	100~1100hPa
测试精度	±0.010%FS(最优±0.008%FS)	存储温度	-20°C~70°C
测试分辨率	0.001hPa	预热时间	<5min
气压标准器	内置或外置标准器	数据记录间隔/时间	1秒~24小时可选 / 根据内置存储器容量
校准周期	365天	电磁兼容标准	EN 50081-1 ClassB EN 50082-1 ClassB
显示屏	9寸, 800×480TFT LCD显示屏	静电防护	±25KV
触摸屏 / 背光	电容式/LED背光,可调节	整机尺寸	442mm×389mm×190mm
通讯接口	RS232/485, USB, LAN, Wi-Fi*	整机重量	16.5kg
外置标准器通讯接口	RS232	安规认证	CE, FCC, VCCI, C-TICK

* 为选装功能

可选配件



产品尺寸



订货信息

订货型号		特性
单通道	双通道	
PG6000-PRO+	PG6000-PRO+ X2	内置石英标准器, 精度±0.010%FS(最优±0.008%FS), 加强型
PG6000-PRO	PG6000-PRO+ X2	内置石英标准器, 精度±0.010%FS(最优±0.008%FS)
PG6000-STD	PG6000-STD+ X2	内置硅压阻标准器, 精度±0.010%FS
PG6000-ORG	PG6000-ORG+ X2	无内置气压标准器(需外接)