

CPC3000 高速气体压力控制器/校准器

特色:

- 压力控制速度快: 3 秒/点;
- 控制稳定性: 0.003%;
- 多达四种压力控制序列操作方式, 最大限度方便用户的检定、测试;
- 不确定度: 0.025%FS, 0.02%FS 可选;
- 可做绝压、表压和负压测量;
- 可精密测量大气压力;
- 7" 彩色触摸屏人机界面;
- 具有 USB、以太网和 GPIB 接口;
- 可选 19"x3U 机柜安装组件。



可选压力模块量程

压力模块	
表压量程	
(0-35)kPa ~ (0-7)MPa	
绝压量程	
(0-100)kPa ~ (0-7)MPa	
正、负压量程	
±35kPa ~ ±100kPa	
-100kPa ~ 7MPa	
气压参考模块	
(56 ~ 117) kPa;	0.02%读数



彩色触摸屏操作界面

CPC2000 便携式微压控制器/校准器

特色:

- 最小可选量程达 100Pa;
- 不确定度: 0.1%FS;
- 可选正表压、负表压和差压;
- 多个压力单位供选择: Pa、hPa、kPa、mBar、Bar、Torr、mmHg、psi、inH₂O、inHg 等;
- 压力控制速度快: 5 秒/点;
- 内部集成有微压泵, 自动发生压力;
- 内部集成有锂离子电池;
- 带背光图形显示器;
- 具有 RS-232、USB 接口。

可选量程

量程	不确定度	量程	不确定度
100Pa	0.3%FS	10kPa	0.1%FS
1kPa	0.1%FS	50kPa	0.1%FS
5kPa	0.1%FS	100kPa	0.1%FS

