

## PACE 6000

### 产品描述:

新一代高精度压力控制器，专为实验室、试验台、台式和机架式的压力校验和自动化测试等应用而设计。模块化设计可增强用户使用仪器的灵活性，减少停机时间并消减总体购置成本。PACE 气体模块化压力控制器融合了来自 GE 的最新的控制和测量技术，可为自动化生产、测试和校验过程中的压力控制提供高效、灵活和经济的解决方案。PACE 通过完全的数字控制来获得很高的控制稳定性和控制速率，而其数字特点的压力传感器通过使用最新一代的压阻和沟槽刻蚀谐振技术(TERPS)来保证其高质量、稳定性、更高的带宽和精度。

### 产品特点:

- 主机和可互换控制模块可选
- 单双量程或自动量程控制模块配置
- 量程最高至 21MPa(3000psi),表压和绝压可选
- 精度最高可达整个校准温度范围的 0.001% FS
- 28 种可选的压力单位和 4 种自定义单位
- 开关测试，泄露测试，测试程序，爆裂测试，模拟量输出和继电器触电输出选项
- 高分辨率彩色触摸屏操作
- 直观的图标任务式菜单结构
- 兼容各种软件包
- RS232，IEEE 488，以太网口和 USB 口为标配通讯端口