



产品描述

内部电动压力泵, 选用干式电动泵, 达到真正的无油; 内部设置有高压输出容器, 保证输出压力连续稳定; 输出压力连续可调, 调节控制输出精度可达0.05%; 便携式结构设计, 方便携带。只需打开电源即可提供连续稳定的气体压力源配合PC650手动压力控制器, 可组成快速高效的压力检定系统, 压力调节只需指端力轻松调节。

应用领域

PC3910可应用于: 研究和开发、生产制造、汽车工业、工业安全、石油化工、造纸、电力等各科研领域以及工业领域的精密压力控制过程。为微压(微差压)压力变送器、传感器、微压膜片压力表校验检测时, 提供稳定且分辨率足够小的微压压力源。

技术指标

- 内部输出40um过滤;
- 压力发生范围: PC3910A (-0.1~2.5)MPa ; PC3910B (-0.1~ 7)MPa
- 压力输出范围: (-0.1~7) MPa
- 压力输出控制精度: 0.05%
- 压力输出测量精度: 7MPa, 0.05级
- 压力测量范围: PC3910A (-0.1~2.5)MPa; PC3910B (-0.1~ 7)MPa 最大过载压力: 10MPa
- 工作介质: 空气
- 工作电源: 220VAC, 50Hz
- 压力接口: M20X1.5内螺纹, 2个
- 外形尺寸: 390mm×340mm×260mm
- 包装: 高档铝合金包装箱
- 重量: 12.6kg