

Model 206

工业压力传感器

206 型压力传感器专为要求高性能、高可靠性、通用性和经济性的工业和 OEM 客户而设计，精度高达 $\pm 0.13\%$ FS，量程从 25 PSI 到 10,000 PSI 不等，能满足众多严苛应用的需求。该系列产品采用全不锈钢接液材料，并提供多种压力和电气连接，适用于各类挑战性的安装场合。206 型还配备现场可调的零点和量程电位器，支持现场校准。

坚固的不锈钢设计

206 型采用坚固的不锈钢设计，能耐受大多数严苛工业应用环境。此外，它们还专为符合 NEMA 4 和 IP65 防护等级设计，可防止有害的湿气进入。

高性价比

206 型电容式传感器提供测试测量级精度，同时价格经济。该传感器具有 $\pm 0.13\%$ FS 的标准精度，量程从 25 PSI 到 10000 PSI 不等，超过了大多数竞争产品。

灵活通用

该传感器的压力和电气接口覆盖了多种安装配置，因而适用于大多数应用。由于配备了零点和量程电位器，206 型还能在整个使用寿命周期内维持高性能。



- 高精度传感器
- 设计坚固，耐受剧烈冲击和振动
- 可配置设计

特性

- 用户可进行零点和量程调节
- 卓越的 EMI/RFI
- 绝压选项
- 长期稳定性: $< 0.5\%$ / 年
- 反向接线保护
- NIST 可追溯标定
- 宽范围工作电压: 12 VDC 到 28 VDC
- 符合 CE 和 RoHS 规范

应用

- 工业 OEM 设备
- 液压系统
- 压缩机控制
- HVAC/R 设备
- 工业发动机
- 储罐液位

