



[PT124S-214/PT124B-214工业用常温压力传感器、变送器]

[特性与用途]

全密封不锈钢焊接结构、小体积、高灵敏度、零点满度可调节

应用: 液压、压铸、中央空调系统、恒压供水、机车制动系统 轻工、机械、冶金、石化、环保、空压机等其他自动控制系统

[技术参数]

量程 范围: 0~ 10KPa ~250MPa

精确 度: 1%FS、0.5%FS、0.25%FS、0.1%FS

输出信号: 0~10mV, 0~15mV, 0~20mV, 0~33.33mV,

0~ 100mV, 0~5V, 0~10V, 0~20mA, 4~20mA

供电电压: +10VDC, +12~36VDC

温度补偿: -20℃ ~ +65℃

工作介质温度: -40℃ ~ +125℃

零点漂移: 小于 $\pm 0.05\%$ FS/℃

量程漂移: 小于 $\pm 0.05\%$ FS/℃

介质接触材料: 316不锈钢 压力类型及相应量程范围

外壳材料: 316不锈钢

安装方式: 螺纹安装 可另定安装接口

电气连接: 屏蔽电缆(标准配置长度5米)

过载压力: 1.5倍满量程或300MPa, 取较小值

绝缘电阻: 大于200兆欧, 测试电压50V DC

[详细资料](#)
[订购](#)

关闭窗口