

MCY-X 系列小型压力传感器

MCY-X 型小型压力传感器为全不锈钢结构，
内置不锈钢隔离膜片，可以测量有腐蚀性气体、
液体的绝压、表压、负压、差压。

应用于国防装备、航空航天、冶金石化等
领域。



★主要技术指标

量 程: 5, 10, 20, 30, 50 MPa
输 出: 1.5 mV/V
或 0~5V, 1~5V, 0~10V, 0~10mA, 4~20mA
或 RS485, Wi-Fi
非 线 性: 0.1~0.5 % F·S
滞 后: 0.1~0.5 % F·S
不重复性: 0.1~0.5 % F·S
温 漂: 0.025 % F·S/°C
零位输出: ≤5 % F·S
激励电压: 5 V 或 10 V (DC)
工作温度: -20~100 °C
过载能力: 200 % F·S
工作方式: 绝压、表压、负压
测量介质: 对不锈钢不腐蚀的气、液体

★主要特点

超小体积
动态特性好

外形尺寸图

