

MCY-G 系列工业压力传感器

MCY-G 型工业压力传感器按照工业变送器的标准结构和功能设计制造，它结构紧凑坚固，便于安装。

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, 50, 100, 200, 500 kPa
1, 2, 5, 10, 20, 50, 100 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：150 % F·S

工作方式：绝压、表压、负压、差压

测量介质：对不锈钢不腐蚀的气、液体
浆状介质使用平膜无腔型接嘴



★主要特点

高精度、低漂移
直接过程连接
全密封结构、抗射频干扰

外形尺寸图

