

# MSP-100系列 CE

## 通用型压力变送器



### 描述

MSP-100系列是一款通用型压力变送器。这些系列可用于测量油压、气压以及气体、水、油等的压力。通过在硅传感器中使用减压装置，让用户可以选择不同用途的系列。

### 参数

型号	MSP-102
压力范围	0-0.06...35kgf/cm <sup>2</sup> gauge 0-1...600kgf/cm <sup>2</sup> absolute
过载	没有损坏的情况下3×FS
输出信号	电流输出4-20mA DC 电压输出1-5V DC 电压输出0-10V DC
供电电源	18-30VDC
可用媒介	气体, 油和水
精确度	±0.25%FS0
线性度	0.100% of span, BFSL
重复性	0.015% of span, BFSL
滞后性	0.010% of span, BFSL
灵敏度的稳定性	0.200% of span, BFSL
零点的稳定性	0.300% of span, BFSL
温度补偿范围	-20-85 (0-50 )
工作温度范围	-40-125 (-20-70 )
压力连接	PT 3/8" (标准) PT 1/2"或PT 1/4"内螺纹或外螺纹 可根据要求提供其他连接
与介质接触的塞子材料	316不锈钢
隔膜	316LSS不锈钢
外壳	304不锈钢
垫片 O-ring	NBR

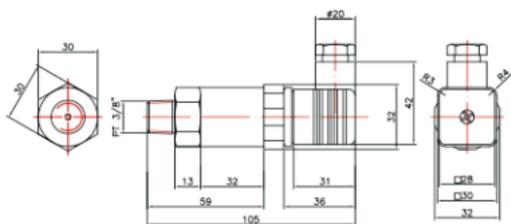
适用于1kgf/cm<sup>2</sup>以内的压力范围

### 特点

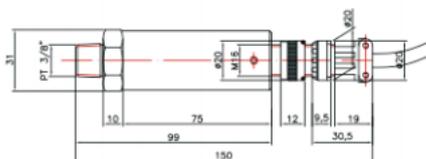
- 优秀的温度补偿
- 高耐腐蚀性和高耐磨性
- 高精度, 低温漂
- 抗震防振
- 价格优惠
- 3位LED显示 (MSP-102D型号)
- CE认证

### 尺寸(mm)

#### DIN 连接器



#### MIL 连接器



#### 集成电缆

