

Transmissor de Pressão, Manômetro Digital e Pressostato Eletrônico



Construção

- Material do invólucro: aço inoxidável AISI 304 (316 opcional)
- Vedação: anel o'ring, borracha nitrílica
- Prensa cabo: sugestão de cabo (26 x 2)
- Tipo de sensor: piezorresistivo
- Faixa de pressão: -1 à 1600 BAR
- Sinal de Saída: 4 a 20 mA
- Impedância: 600 Ohms
- Precisão do sinal: 0,25%
- Resolução da saída analógica: Infinita
- Temperatura do fluido: -40 + 125 °C (opcional até 400 °C)
- Temperatura do Invólucro: máx 60°C.
- Precisão: (Histerese, Repetibilidade, Linearidade) 0,25 F.E., opcional 0,1% F.E.
- Alimentação: 10 à 30 Vcc

Aplicações:

A série TMP caracteriza-se por exercer 3 funções em um instrumento, transmissor de pressão (4-20 mA); pressostato (alarme), manômetro digital (indicação local) onde todos estes parâmetros podem ser ajustados via frontal. A eletrônica microcontrolada oferece alto grau de confiabilidade.

Unidades ajustadas via frontal: mA,V, mV, bar, mbar, Pa, KPa, MPa, mmH₂O, mmHg, cmH₂O, mmHg, PSI, Tor, kg, g, N, KN, °C, °F, K, RH, VOL, ppm, LEL, PH, m, cm, mm, INCH, M/S, Ohm, Kohm, %.

2 (dois) relés auxiliar ajustado via frontal NA e NF.

mA,V, mV, bar, mbar, Pa, KPa, MPa, mmH₂O, mmHg, cmH₂O, mmHg, PSI, Tor, kg, g, N, KN, °C, °F, K, RH, VOL, ppm, LEL, PH, m, cm, mm, INCH, M/S, Ohm, Kohm, %

Como Solicitar

Ex: TMP - 0/10 BAR - 4/20 mA - 1mt			
TMP	0 à 50MCA (Especificar)	4-20 mA, 0-5 Vcc, 0-10 Vcc (Especificar)	COMPRIMENTO DO CABO (Especificar)
MODELO	ESCALA DE PRESSÃO	SINAL DE SAÍDA	CABO DE SINAL