

TRANSMISSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL (-1000PA Á +1000PA), MODELO IFPD-AI4070

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Extra baixa pressão, diferencial, relativa ou vácuo, com indicação local, fazem do transmissor IFPD-AI4070, o único sensor nacional da categoria. A tecnologia de seus sensores silicon sensor chip, garantem confiabilidade ao instrumento de 1% F.E. O IFPD-AI4070 tem sinal de 4 a 20 mA, medindo pressões desde 10 mmCA até 250 PSI (de acordo com aplicação), em ar e gases não condutivos. O grau de proteção IP-65 / NEMA 4, garante alta performance do transmissor

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- FAIXAS DE MEDIÇÃO: 10 mmCA até 0 a 250 PSI
- PRESSÃO ESTÁTICA: 2 a 20 vezes a faixa solicitada
- SAÍDA : 4 a 20mA
- ALIMENTAÇÃO : 12 a 36 Vcc (Sist. 2 fios), típica 24Vcc
- RESISTÊNCIA DE CARGA : Max 600Ω @ 24Vcc
- CONEXÃO : (Ligação nos bornes internos + P e - P)
- PRECISÃO : 1% da faixa
- SENSOR : Silicon sensor chip
- CONEXÕES : Mangueira Ø 5x3mm
- DIMENSÕES : 98 X 64 X 38mm
- MATERIAL DA CAIXA : Policarbonato
- GRAU DE PROTEÇÃO : IP-65
- PESO : 0,1 Kgf
- LIGAÇÃO ELÉTRICA : Bornes internos e prensa-cabo 1/4"

