

- **Transmissor de pressão diferencial**

O modelo PSI.420.DIF.ECO, foi desenvolvido com tecnologia de última geração.

Seu invólucro é em policarbonato com grau de proteção IP-65.



### Aplicações:

- Controle de processos
- Gerenciamento de sistemas de energia
- Medição de vazão de gases e líquidos corrosivos
- Medição de nível em tanques pressurizados
- Pressão de saturação de filtros
- Sistemas de ventilação e ar condicionado
- Sistemas de controle de poluição
- Controle de pressão de salas climatizadas

### Características:

- Faixas: desde vácuo até 250 PSI
- Invólucro em policarbonato
- Saída 4-20mA
- Conexões: Ligações nos bornes internos +P e -P

### Performance:

- Precisão: +/- 0,5% F.E.
- Resolução da saída analógica infinita.
- Sensor Silicon sensor chip
- Temperatura de Operação: -18 a 79°C
- Grau de proteção IP.65
- Sinal de saída 4-20mA – 600  $\Omega$  ohms (máx) (Opcional com protocolo Hart)
- Alimentação 12 a 36 Vcc (2 Fios)
- Conexões ao processo : Tubo inox  $\varnothing$ 5mm para mangueiras
- Dimensões: 98 x 64 x 38mm
- Ligação elétricas: Bornes internos e prensa-cabo 1/4"
- Peso: 0,1Kg

Exemplo de Código para pedido: PSI.420.DIF.ECO

↓  
Transmissor  
de pressão  
Diferencial  
Econômico

1,25KPA

↓  
Faixa de Pressão

Hart

↓  
Opcional