

## TRANSMISSOR DE PRESSÃO SALCAS PRESS 313

### DESCRIÇÃO

O SalcasPress 313 é um Transmissor de pressão para processo, em invólucro de aço inoxidável, para aplicações nas indústrias petroquímicas, químicas, alimentícias, equipamentos industriais, sistemas hidráulicos, pneumáticos, refrigeração, instrumentação, compressores, controle de vazão, medição de nível e outros que exijam durabilidade, precisão e qualidade

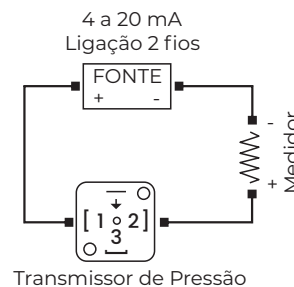
### CONSTRUÇÃO

- Grau de proteção do invólucro: IP-65 (conforme norma ABNT)
- 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
- Classe A3 (0,25%F.E.)
- Faixas de pressão fixas: -1 a 1 bar, 0 a 5 bar, 0 a 10 bar, 0 a 16 bar e 0 a 25 bar
- Sobrepressão: 2 x fundo de escala
- Sinal de Saída: 4 a 20 mA
- Rosca: 1/2" NPT (Consultar outras opções)
- Impedância: 600 Ohms
- Precisão do sinal: < 0,1%.
- Resolução da saída analógica: Infinita
- Temperatura do Invólucro: Máximo de 60°C
- Zero e Span: ajustáveis 20% F.E.
- Precisão: (Histerese, Repetibilidade, Linearidade) 0,5% F.E., opcional 0,20% F.E.
- Alimentação do transmissor de pressão: 10 à 32 Vdc



Foto meramente ilustrativa

### LIGAÇÕES ELÉTRICAS



MODELO	ESCALA DE PRESSÃO	SINAL DE SAÍDA	CONEXÃO AO PROCESSO
SalcasPress 313 A	-1 a 1 bar		
SalcasPress 313 B	0 a 5 bar		
SalcasPress 313 C	0 a 10 bar	4 a 20mA	1/2" NPT
SalcasPress 313 D	0 a 16 bar		
SalcasPress 313 E	0 a 25 bar		