



TRANSMISSOR DE PRESSÃO

SALPRESS - 316

- Características da construção:
- Corpo em aço inoxidável, AISI 316
- Soquete de conexão ao processo: aço inoxidável 316 ou conforme especificação
- Elemento do sensor: aço inoxidável
- AISI 316
- Conexão elétrica
- Temperatura de trabalho: -25°C a 75°C
- Fabricado para temperaturas de até 180°C (sob encomenda)

Este instrumento é utilizado no monitoramento contínuo da pressão em processos envolvendo líquidos ou gases tanques ou reservatórios, tubulações, máquinas, entre outros.

A pressão é medida por meio de um transdutor piezoresistivo, que converte a força exercida pelo fluido sobre o diafragma em um sinal diretamente proporcional à sua intensidade e que é então enviado a um circuito eletrônico.

Um sinal analógico de 4-20 mA (a 2 fios) é gerado pelo circuito, sendo proporcional ao valor da pressão.

Código	Escala
890/1	-1 A 0 BAR
890/2	0-1BAR
890/3	0-2,5BAR
890/4	0-4BAR
890/5	0-6BAR
890/6	0-10BAR
890/7	0-16BAR
890/8	0-25BAR
890/9	0-40BAR
890/10	0-60BAR
890/11	0-100BAR
890/12	0-250BAR
890/13	0-400BAR
890/14	0-1000MMCA



Salvi Casagrande

Rua Florêncio de Abreu, 605 - Santa Ifigênia - CEP: 01029-001
São Paulo - SP - Tel.: (11) 3327.0033 - Fax: (11) 3227.0155
www.salvicasagrande.com.br - vendas@salvicasagrande.com.br

Salvi Sul

Rua Venâncio Aires, 3.033 - CEP: 92110-001
Canoas - RS - Tel: (51) 3428-1461 - Fax: (51) 3478-6446
www.salvicasagrande.com.br - salvisul@salvicasagrande.com.br