

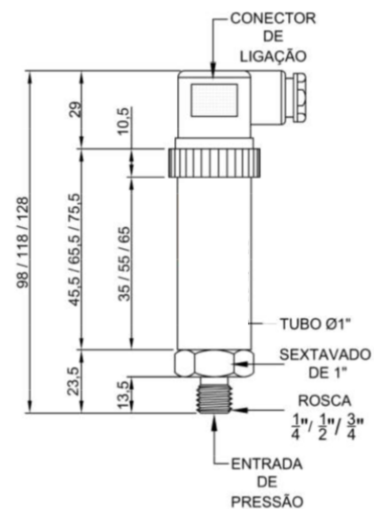
TRANSMISSOR DE PRESSÃO

Transmissor de pressão para uso geral, configuração versátil para múltiplas opções de conexão, faixa de pressão, dimensões, sinal de saída ou alimentação. Sua fabricação em material Inox permite sua utilização em uma vasta gama de aplicações como indústria alimentícia, farmacêutica, plástica, siderurgia, agrícola, petroquímica, refrigeração, compressores, medição de nível, controle de vazão além de uso em hidráulica e pneumática em geral.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pressão de trabalho de -1 a 1000 bar ou para modelos de baixa pressão até 100 mbar
- Sinais de saída: 4 a 20 mA, 0 a 5 Vdc, 0 a 10 Vdc, 0 a 20 Vdc ou mV/V
- Alimentação 12 a 30 Vcc ou 0 a 5 V
- Possui proteção contra inversão de polaridade e a interferência eletromagnética
- Opções de roscas: NPT ou BSP (1/2 , 1/4, ou outros modelos)
- Conexão por conector DIN 43650 ou cabo
- Tecnologia piezorresistiva
- Grau de Proteção IP-65 / IP-67
- Dimensões de 35, 55 ou 65 mm de comprimento
- Corpo em aço inox 304 L (opcional 316L) e invólucro em aço inoxidável AISI 316L
- Vedação com anel o'ring feito de borracha nitrílica
- Precisão da saída: < 0,1%
- Tempo de resposta < 1 ms
- Ajuste de faixa: zero e span até 20% F.E.
- Precisão de 0,5% F.E. (opção de 0,25% F.E.)
- Acompanha certificado de calibração RBC - INMETRO (opcional)

DIMENSIONAL TÉCNICO



CHAVE DE CÓDIGOS

PR - 0600B - A - 1/4G - D

1 - Modelo	2 - Pressão	3 - Sinal	4 - Rosca	5 - Conexão	6 - Especialidades
TPR - relativo	0000B - bar	A - 4 a 20mA	1/4G - rosca G 1/4" macho	D - DIN 43650	0 - Standard
TPA - absoluto	0000P - psi	V - 0 a 10Vdc	1/4B - rosca 1/4" NPT macho	M - M12, 4 pinos	D - Display
		R - ratiométrico (5Vdc)			