

TRANSMISSOR LFT2800

Catálogo Técnico



Sensor de pressão LFT2800

O transmissor de pressão LFT2800 é compatível com sistemas de incêndio, tratamento de água, sistema de abastecimento, automação industrial e outras aplicações, sendo utilizado diretamente no controle e monitoramento de pressão. Fabricado e equipado com membrana em aço inox, este sensor possui excelente resistência à corrosão e ao desgaste. Utilizando a tecnologia ASIC, tecnologia MEMS e compensação digital, o mesmo proporciona um ótimo processamento de dados e pode ser aplicado a uma variedade de ambientes que exigirão o mais alto desempenho e qualidade em medição.

Certificações



Destaques e diferenciais do produto

- ✓ Alto desempenho e compatibilidade
- ✓ Medição precisa e confiável
- ✓ Fácil instalação
- ✓ Construção em aço inox
- ✓ Suporte técnico no Brasil

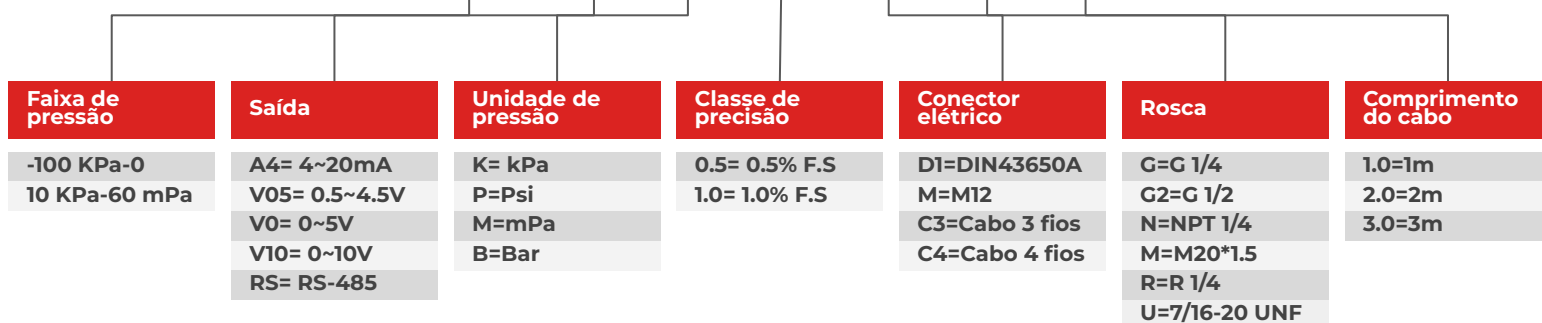
INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Características Técnicas

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO				
Faixa de pressão	-100 KPa...0 ~ 10kPa...60MPa				
Sobrepessão	1.5x Pressão nominal				
Precisão	±0.5% F.S/ ±1.0 F.S				
Estabilidade	<0.5% F.S/Ano				
Grau de proteção	IP65				
Temperatura de operação	-20°C~+85°C				
Fluidos compatíveis	Todo fluido compatível com aço inox 304 ou 316L, borracha de flúor ou NBR.				
Conexão elétrica	2 fios	3 fios	4 fios		
Sinal de saída	4~20mA	0.5~4.5V	0~5V	0~10V	RS485
Alimentação	8~36VDC	5VDC (±0,25VDC)	8~36VDC	12~36VDC	10~30VDC
Conector	DIN43650A / M12 / Cabo				
Tomada de pressão	G1/4 / NPT1/4 / R1/4 / 7/16-20UNF / G1/2 / M20x1.5				

Encontre o código do produto ideal para sua aplicação:

T2800 **0-60** **A4** **B** **1.0** **D1** **G** **1.0**



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

