

PRESSOSTATO LF31

Catálogo Técnico



Pressostato diferencial para ar

Os pressostatos LF31 oferecem modelos para acionamento com pressão manométrica, vácuo e diferencial, capaz de detectar variações em pontos de ajuste muito baixos e alternar a corrente de até 5A resistiva ou 2,5A indutiva. Projetado para uso na indústria HVAC, onde a necessidade do controle de ar é crítica para o desempenho e a segurança do cliente. O LF31 também pode se utilizado em fornos de ar quente a gás e aquecedores de água.

Certificação



Destaques e diferenciais do produto

- ✓ Suporta corrente resistiva de até 5A
- ✓ Compatível com diversas aplicações
- ✓ Mecanismo confiável
- ✓ Suporte técnico especializado
- ✓ Variadas configurações

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Características Técnicas

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
Fluidos compatíveis	Ar, produtos de combustão ou gás natural
Range de operação	0.15 inH2O (0,37 mbar) - 34inH2O (85 mbar)
Pressão máxima	100 inH2O (250 mbar)
Posição de montagem	Diafragma em qualquer plano vertical
Temperatura de operação	-40°C - 85°C
Capacidade elétrica	Resistência: Inicial <50miliohms
	Corrente: 100mA min, 5A (resistivo)max 15mA min, 0.5A max
Classificação elétrica	SPST ou SPDT
Terminal	Espada em cobre de 6,3 mm ou 4,8 mm
Conexão ao processo	Para tubo de Ø 6,4mm

Encontre o código do produto ideal para sua aplicação

