LEFOO
Qualidade mundial com suporte no Brasil.

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.

Certificações

CE

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

LF31 - G P D 0,05 L 60 Pa

Contato elétrico	Modo de atuação	Tipo de contato	Diâmetro do orifício (pol)	Atuação	Ponto de ajuste	Unidade de pressão
S= Prata	V= Vácuo	S= SPST	0,05	L= Subida		InH2O
G= Ouro	P= Positiva	D= SPDT		D= Descida		Psi
						Pa
						mbar