

# PRESSOSTATO LF5D

## Catálogo Técnico



### Pressostato diferencial

A série LF5D é utilizada para controlar a pressão estabilizada do sistema. Equipado com membranas capazes de identificar pequenas variações de pressão, o modelo pode ser facilmente ajustado e instalado. Sua construção permite trabalhar com fluidos entre  $-40 \sim 120^{\circ}\text{C}$ , além de possuir modelos para alta pressão, tornando uma excelente opção para as mais diversas aplicações. Neste modelo a comutação ocorre quando a pressão medida em um dos lados do sistema é superior a pressão de ajuste, fazendo com que o mesmo acione, interrompendo ou permitindo a passagem de alimentação pelos contatos elétricos a depender da forma de ligação.

### Certificação



### Destaques e diferenciais do produto

- ✓ Comutação confiável
- ✓ Compatível em diversas aplicações
- ✓ Fácil instalação e operação
- ✓ Excelente custo-benefício
- ✓ Suporte especializado no Brasil

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## Faixas de Pressão

Modelo	Diferencial (Bar)	Ajuste de Fábrica (Bar)	Sobrepresão (Bar)
LF5D2	0,5 a 2	0,5	16,5
LF5D4	0,5 a 3,5	1	16,5
LF5D4H	0,5 a 3,5	1	33
LF5D6	1 a 6	1	16,5
LF5D6H	1 a 6	1	33

## Características Técnicas

ESPECIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO
Fluidos compatíveis	Gás refrigerante, água, ar e óleo
Posição de montagem	Horizontal
Grau de proteção	IP44
Temperatura Ambiente	-20 ~ 65°C
Temperatura de operação	-40 ~ 120°C
Alimentação	240VAC/8A - 120VAC/16A
Contato elétrico	SPDT
Terminal	Parafuso

## Encontre o código do produto ideal para sua aplicação

