



Controles e Automação para Ar Condicionado

## VÁLVULA DE ZONA PARA CONTROLE DE FLUXO S6057 COM ATUADOR ON OFF S6056

### APRESENTAÇÃO

A válvula de zona para controle de fluxo, modelo **S6057** da **ENCON** foi desenvolvida principalmente para o controle de fluxo por zonas em água gelada. Esta válvula pode ser usada em conjunto com o atuador **ENCON** modelo **S6056**

A válvula **ENCON** modelo **S6057** estão disponíveis em configurações de 2 vias N.C (Normalmente Fechada) ou em 3 vias.

O atuador eletrônico **ENCON** modelo **S6056** proporciona um controle On Off (Aberto - Fechado), com seu acionamento reverso acionado mecanicamente, através de mola.

Foi desenvolvida para aplicações em sistemas de HVAC, proporcionando o controle preciso do fluxo.

### CARACTERÍSTICAS

- Válvula de 2 vias ou 3 vias;
- Diâmetros disponíveis: 1/2" - DN15 até 1" - DN25;
- Mantém fluxo em igual porcentagem;
- Pode ser utilizado em Fancoletes, Cassetes e equipamentos para controle em zona de baixa pressão;
- Classe de pressão e rosca de acoplamento compatível com os sistemas de HVAC (Fancoletes, Cassetes e equipamentos com pressão compatível);
- Funcionamento automático quando utilizada com os atuadores eletrônicos serie **S6056**;
- Disponível em uma grande variedade de CV's para atender a varias aplicações;



### DIMENSÕES

Ação	On Off
Motor	Syncron
Alimentação	220 VAC 50/60 Hz
Consumo	7 VA
Torque	105N ± 10%
Tempo de Operação	<b>Abertura – aproxim. 10 Seg. / Fechamento aproxim. 5 Seg</b>
Proteção	IP 40
Condição Operacional	Temperatura: 2°C a 60°C
Peso	426 G

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Diâmetro nominal DN (mm)	DN15	DN20	DN25
Diâmetro	1/2"	3/4"	1"
Fator de fluxo KV	2 vias – 0,63 1,0 1,6 3 vias – 1,6	2 vias – 1,6 2,5 3,5 3 vias 3,5	2 vias – 2,5 4,0 5,5 3 vias 5,5
Composição	Corpo = Latão Forjado Assento = Aço Inoxidável AISI 303 Mola = Aço Inoxidável AISI 302 Núcleo = Aço Inoxidável Oring = EPT sintético		
Classe de pressão	Pressão de trabalho = 232 PSI (Maximo)		
Condição Operacional	Temperatura -2°C a 60°C		
Conexão	BSP / NPT		
Peso	2 vias – 1216 g 3 vias – 1253g	2 vias – 1367g 3 vias - 1422	2 vias – 1562 3 vias – 1644g
<b>S6056/57-2015B</b>	Válvula 2 vias 1/2" com atuador retorno por mola 220 Vac		
<b>S6056/57-2020B</b>	Válvula 2 vias 3/4" com atuador retorno por mola 220 Vac		
<b>S6056/57-2025B</b>	Válvula 2 vias 1" com atuador retorno por mola 220 Vac		
<b>S6056/57-3015B</b>	Válvula 3 vias 1/2" com atuador retorno por mola 220 Vac		
<b>S6056/57-3020B</b>	Válvula 3 vias 3/4" com atuador retorno por mola 220 Vac		
<b>S6056/57-3025B</b>	Válvula 3 vias 1" com atuador retorno por mola 220 Vac		