

ILHA DE VÁLVULAS Séries VM10

Válvulas com largura de 10mm 2 x 3/2, 5/2 e 5/3 com conexão push-in integrada
Ø 3mm, 4mm, 6mm, 8mm, 10mm

- » Fieldbus, multipolo ou individual, para a flexibilidade de instalação
- » Alta vazão para válvula com largura de 10mm (VM10)
- » Longa vida útil até 100 milhões de ciclos
- » Até 32 solenóides (16 válvulas) em uma única ilha
- » Compacta e leve
- » Conexão push-in integrada



CANopen
DeviceNet

Características Técnicas

Fluido:

Ar comprimido, filtrado a 40 µm, lubrificado ou não lubrificado

Operação:

Válvula carretel atuada indiretamente

Pressão de operação:

Máx. 8 bar

Vazão:

430 l/min

Tensão:

24 V c.c., 12 V c.c. (opcional)

Temperatura ambiente:

-5°C a +50°C

Consulte nosso Depto. Técnico para uso abaixo de +2°C

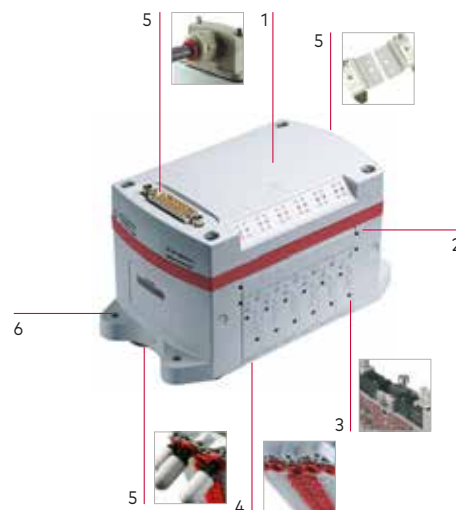
Grau de proteção:

Conectado individualmente: IP40

Multipolo e fieldbus: IP65

Características

1. Polímero de engenharia oferece maior resistência e redução de peso
2. Até 32 solenóides permitindo uma redução no número de ilhas de válvulas necessárias
3. Fixação por parafuso de uma válvula à seguinte, facilitando a alteração no número de válvulas da ilha, bem como a sua troca
4. Conexões push-in integradas reduzem o tempo de instalação e o tamanho da ilha de válvulas, simplificam a lista de componentes e eliminam vazamentos potenciais
5. Ampla linha de acessórios
6. Furos passantes de montagem possibilitam a fixação direta da ilha
 - » As válvulas de 10mm de largura e 430 l/min e de 15mm de largura e 1000 l/min possibilitam a maximização do coeficiente vazão x largura
 - » Projeto de carretel balanceado possibilita que as válvulas sejam operadas sob pressão ou vácuo
 - » Projeto do carretel e vedação asseguram longa vida útil até 100 milhões de ciclos



Norgren Plus

Para configurar sua ilha de válvulas, acesse o site através do QR code



Norgren Plus

A solução perfeita...

"Oferecendo vazões de até 430 l/min, a VM10 é a solução perfeita para a operação de pequenos cilindros redondos ou cilindros compactos instalados em sistemas de máquinas. Maior facilidade e rapidez de instalação quando comparadas às válvulas individuais, as ilhas de válvulas resultam em economia de custos de instalação."

VM10 válvulas de reposição

VM10 – Suprimento interno do piloto		
Modelo	Função	Acionamento
VM106A11AB213B	2x3/2 NC	VM106A11AB213B
VM106B11AB213B	2x3/2 NO	VM106B11AB213B
VM106C11AB213B	2x3/2 NC/NO	VM106C11AB213B
VM106517AB213B	5/2	VM106517AB213B
VM106511AB313B	5/2	VM106511AB313B
VM106611AB213B	5/3 APB	VM106611AB213B