BiS VALVES

Válvulas direcionais

A BiS oferece uma ampla linha de válvulas de controle direcional para uso em uma variedade de meios de operação, de válvulas de spool balanceado de duas posições, três portas e de duas posições, quatro portas, a válvulas de vedação de aço cisalhado de controle giratórias de três posições, quatro portas.

As válvulas de spool balanceado têm um design exclusivo. São completamente bidirecionais com o mesmo valor de CV em todas as direções. A atuação dessas válvulas são completamente independentes das pressões da linha principal, garantindo que a comutação seja consistente e que níveis muito baixos de vazamento ocorram.

As válvulas de vedação de aço cisalhado são operadas por alavanca e podem ser configuradas como válvulas de duas posições, quatro portas, ou três posições, quatro portas. As válvulas são operadas por alavanca e oferecem atuação manual 90°, com uma variedade de condições centrais. O design de vedação cisalhado garante que as válvulas ofereçam excelente desempenho contra vazamento com boa resistência à contaminação.

BVAA FPAL empowered by Achilles EIC

Contatos

BiS VALVES LTD
Unit 17 - 23, Kingfisher Park, West Moors, Wimborne, Dorset, BH21 6US, UK

Número de telefone: +44 (0)1202 896322
E-mail: salesadmin@bisvalves.co.uk
Número de fax: +44 (0)1202 896718
Web: www.bisvalves.co.uk

Distribuidores globais

Consulte **www.bisvalves.co.uk** para obter detalhes de contato

BiS VALVES

www.bisvalves.co.uk

BIS VALVES

* OBSERVAÇÃO - A classificação da pressão é reduzida com gazes

	Tamanho nominal	Pressão máxima		Meio	Tipo de válvula
Válvulas direcionais de três portas	1/4"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**3B25**
	1/4"	414 bar	(6,000 psi)*	Líquidos e gases	**3B25-G**
	3/8"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**S-3B37**
	3/8"	414 bar	(6,000 psi)*	Líquidos e gases	**S-3B37-G**
	1/2"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**3B50**
	1/2"	414 bar	(6,000 psi)*	Líquidos e gases	**3B50-G**
	1"	241 bar	(3,500 psi)	Líquidos e gases	**3BHF100**
	1"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**3BLF100**
Válvulas direcionais de quatro portas	3/8"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**S-6B37**
	3/8"	414 bar	(6,000 psi)*	Líquidos e gases	**S-6B37-G**
Válvulas direcionais giratórias de quatro portas	1/4"	690 bar	(10,000 psi)	Líquidos	**4R25**
	3/8"	414 bar	(6,000 psi)	Líquidos	**4R37**

Válvulas direcionais

Válvulas giratórias de vedação de aço cisalhado

- ☑ Variáveis de duas posições, quatro vias e três posições, quatro vias, disponíveis
- ☑ Design de vedação de aço cisalhado para excelente resistência à contaminação
- ☑ Várias opções de padrão de fluxo disponíveis
- ☑ Excelente desempenho contra vazamento
- ☑ Variantes submarinas disponíveis
- ☑ Variantes com ponta quadrada e travamento de posição
- ☑ Várias opções de portas e de soluções montadas em coletores
- ☑ Adequadas para uso com óleos minerais e glicóis

Válvulas de spool balanceado

- ☑ Variáveis de duas posições, três vias e duas posições, quatro vias, disponíveis
- ☑ Pouco vazamento
- ☑ Variantes submarinas e com travamento antes de sangramento disponíveis
- ☑ A câmara de ventilação impede a mistura de fluidos do piloto e da linha principal
- ☑ Variantes disponíveis para trabalhos com líquidos e gases
- ☑ Várias opções de portas e de vedações
- ☑ Vários métodos de atuação estão disponíveis, incluindo piloto hidráulico e pneumático e operadores por came e por alavanca