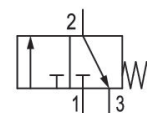


AVENTICS série DO Válvulas direcionais

A série DO da AVENTICS oferece uma solução simples, confiável e robusta para todas as funções clássicas de controle piloto com acionamento elétrico direto.



Dados técnicos

Setor	Indústria
acionamento	elétrico
tamanho	DO22
Tipo de construção válvula	válvula de assento
Equipamento Válvula de base	válvula de base sem bobina
Princípio de comutação	3/2, com retorno por mola
Funcionamento da válvula	NC
Princípio de estanquidade	com vedação mole
Tipo de conexão	conexão de tubo
Acionamento manual auxiliar	sem
Conexão de ar comprimido	G 1/8
Conexão de ar comprimido entrada	G 1/8
conexão de ar comprimido saída	G 1/8
Saída de ar da conexão de ar comprimido	M5
Fluxo nominal Qn	72 l/min
Fluxo nominal Qn 1 para 2	72 l/min
Fluxo nominal Qn 2 para 3	88 l/min

Válvula direcional 3/2, Série DO22

0820019975

Série DO

2024-01-29

Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx	7 bar
Conexão elétrica tipo	Conector
Conexão elétrica tamanho	ISO 6952, formato B
Tipo de proteção com conexão	IP65
Largura da bobina	22 mm
Índice de compatibilidade	14
Duração de ligação	100 %
ATEX	Apropriado para ATEX
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-10 °C
Temperatura máx. do#fluido.	50 °C
Fluido	Ar comprimido
Teor de óleo do ar comprimido min.	0 mg/m ³
Teor de óleo do ar comprimido máx.	5 mg/m ³
Tamanho máx. da partícula	5 µm
Parafusos de fixação	M4
Peso	0.11 kg
Material	
Material de caixa	Poliamida
Material de vedações	Borracha fluorada
N° de material	0820019975

