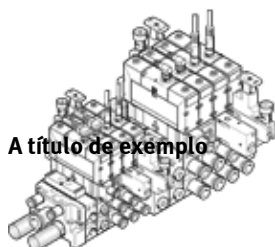


Manifold VTIA

Código da peça: 546835

FESTO



A título de exemplo

Ficha técnica

Especificações técnicas gerais – os valores individuais dependem da sua configuração.

Característica	Valor
Conexão elétrica	Conexão individual
Tipo de terminal de válvulas	16
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Meio de pilotagem	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Temperatura do meio	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 60 °C
Umidade relativa do ar	0 - 90 %
Classe de proteção	IP65 NEMA 4
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Pressão de operação Mpa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pressão de trabalho	-0,9 ... 16 bar
Pressão de controle MPa	0,3 ... 1 MPa
Pressão de acionamento	3 ... 10 bar
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	HNBR NBR
Estrutura do terminal de válvulas	Modular, permite misturar vários tamanhos de válvulas
Número máximo de posições de válvula	16
Número máx. de zonas de pressão	3
Tipo de acionamento	elétrico
Função de válvula	2x3/2 vias, fechada, monoestável 2x3/2 vias, aberta, monoestável 2x3/2 vias, aberta/fechada, monoestável 5/2 vias, biestável 5/2 vias, biestável, com sinal prioritário 5/2 vias, monoestável 5/3 vias, pressurizada 5/3 vias, em exaustão 5/3 vias, fechada
Princípio construtivo	Válvula de carretel
Tamanho da válvula	18 mm 26 mm
Máx. vazão padrão nominal	550 l/min com 18 mm 1100 l/min com 26 mm
Largura de construção	18 mm 26 mm
Adequado para vácuo	sim
Função de ar de escape	Via placa reguladora de fluxo
Flutuações de tensão admissíveis	-15 % / +10 %