

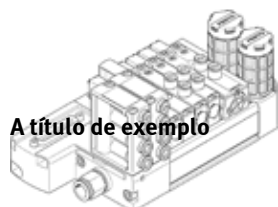
# terminal de válvulas VTUB-12

Código da peça: 553983

Classic - não usar para novos projetos

Alternativas modernas podem ser encontradas digitando-se os quatro primeiros caracteres do tipo do código no campo de busca.

FESTO



A título de exemplo

## Ficha técnica

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

Característica	Valor
Conexão elétrica	Fieldbus Multipolo
Sistema I/O elétrico	não
Tipo de terminal de válvulas	23
Meio operacional	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 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Classe de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Proteção contra contato direto e indireto	Tensão muito baixa de proteção com desconexão segura (PELV)
Pressão de operação Mpa	0,28 ... 0,8 MPa
Pressão de trabalho	2,8 ... 8 bar
Observação sobre pressão de trabalho	0 - 8 bar com servopiloto externo
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Material das vedações	NBR TPE-U(PU)
Estrutura do terminal de válvulas	Grade fixa
Número máximo de posições de válvula	35
Número máx. de zonas de pressão	18
Tipo de acionamento	elétrico
Função de válvula	3/2 vias, fechada, monoestável 3/2 vias, aberta, monoestável 5/2 vias, biestável 5/2 vias, monoestável
Tamanho da válvula	12 mm 24 mm
Máx. vazão padrão nominal	400 l/min com 12 mm
Largura de construção	12 mm 24 mm
Diâmetro nominal	3 mm
Função de ar de escape	não estrangulável
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Flutuações de tensão admissíveis	+/- 10 %