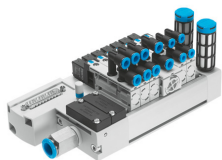


Terminal da válvula VTUB-12

Número de referência: 553983

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Controlo elétrico	Barramento de campo Tomada multipinos
Sistema de entrada/saída elétrica	não
Tipo de terminal de válvula	23
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Temperatura do meio	-5 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-5 oC...60 oC
Nível de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Proteção contra contactos directos e indirectos	PELV
Pressão operacional	0.28 MPa...0.8 MPa 2.8 bar...8 bar
Observação sobre a pressão operacional	0 - 8 bar com ar piloto externo
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)
Composição do terminal de válvulas	Grelha fixa
N.º máx. de posições da válvula	35
N.º máx. de áreas de pressão	18
Tipo de atuação	Elétrico
Função da válvula	3/2 vias, fechadas, monoestáveis 3/2 vias, solenoide simples, aberto Solenoide duplo, 5/2 vias 5/2, monoestável
Tamanho da válvula	12 mm 24 mm
Taxa de fluxo nominal padrão máx.	400 l/min em 12 mm

Característica	Valor
Largura	12 mm 24 mm
Largura nominal	3 mm
Função de escape de ar	Não estrangulável
Porta de trabalho pneumática	QS-4 QS-6 QS-5/32 QS-1/4
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %