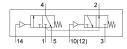
## Válvula pneumática VUWS-LT20-T32H-M-G18 Cód. do item: 577531







## Ficha técnica

Característica	Valor
Função de válvula	2x3/2 vias normalmente aberta/fechada monoestável
Tipo de acionamento	Pneumático
Tamanho da válvula	21 mm
Vazão nominal padrão	600 l/min
Conexão de trabalho pneumática	G1/8
Pressão operacional	-0.09 MPa1 MPa -0.9 bar10 bar
Estrutura	Assento de prato
Tipo de retorno	Mola mecânica
Certificação	c UL us - Recognized (OL)
Diâmetro nominal	5.2 mm
Função do escape	com controle de vazão
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Acionamento manual auxiliar	nenhum
Tipo de comando	Direto
Alimentação de ar piloto	interno
Sentido da vazão	Não reversível
Cobertura	Cobertura negativa
Pressão de controle MPa	0.15 MPa1 MPa
Pressão do piloto	1.5 bar10 bar
Tempo de comutação desligado	19 ms
Tempo de acionamento ligado	6 ms
Proteção contra explosão	Observe as considerações na certificação Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controle	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Resistência à vibração	Teste de transporte com grau de severidade 2, segundo FN 942017-4 e EN 60068-2-6

Característica	Valor
Resistência a choques	Teste de choque com grau de severidade 2 segundo FN942017-5 e EN 60068-2-27
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 °C60 °C
Meio de controle	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura ambiente	-5 °C60 °C
Peso do produto	190 g
Tipo de fixação	alternativo: Em régua de conexão com orifício de passagem
Conexão do orifício de escape	Não retido
Conexão ar de comando 10	M5
Conexão do ar de comando 14	M5
Conexão pneumática 1	G1/8
Conexão pneumática 2	G1/8
Conexão pneumática 3	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material vedações	HNBR NBR TPE-U(PU)
Material corpo	Alumínio em fundição injetada envernizado
Material dos parafusos	Aço galvanizado