



## Ficha técnica

Característica	Valor
Estrutura	Válvula de conexão acionada pneumaticamente
Tipo de acionamento	Pneumático
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de fixação	Válvulas reguladoras de fluxo inline
Conexão de montagem	Braçadeira de acordo com ASME-BPE tipo A Braçadeira de acordo com ASME-BPE tipo B Braçadeira de acordo com DIN 32676 série A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Diâmetro nominal DN	6 15 25
Função de válvula	2/2 vias fechada monoestável
Sentido da vazão	Reversível
Pressão média	0 bar6 bar
Pressão operacional	3.5 bar6 bar
Pressão nominal válvula PN	10
Pressão de ruptura	16 bar
Tipo de retorno	Mola mecânica
Tipo de comando	comando externo
Conexão ar auxiliar de controle 12	M3 M5
Meio de controle	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Meio	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [-:-:1] Água

Característica	Valor
Viscosidade máxima	4000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura do meio	-5 °C100 °C
Temperatura ambiente	-5 °C60 °C
Temperatura de armazenamento	5 °C30 °C
Fluxo Kv	0.7 m³/h18 m³/h
Tempo de acionamento ligado	125 ms250 ms
Tempo de comutação desligado	125 ms400 ms
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Material corpo	Liga de alumínio aço inoxidável de alta liga
Número do material do corpo	1.4301
Material proteção do corpo	Aço inoxidável de alta liga Liga de alumínio
Número do material proteção do corpo	1.4404 / AISI 316L
Material vedações	FPM
Material bloqueador	EPDM VMQ (silicone)
Peso do produto	137 g2408 g
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada Ver declaração de conformidade
Material do copo	PA6 PPS