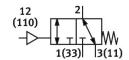
## Válvula pneumática VL/0-3-1/2 Número de referência: 9983







## Ficha técnica

Característica	Valor
Função da válvula	3/2 vias, solenoide simples, aberto/fechado
Tipo de atuação	Pneumático
Largura	52 mm
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	3700 l/min
Porta de trabalho pneumática	G1/2
Pressão operacional	-0.095 MPa1 MPa -0.95 bar10 bar
Construção	Assento axial
Método de reposição	Mola mecânica
Largura nominal	14 mm
Dimensão da largura	69 mm
Função de escape de ar	Estrangulável
Princípio de vedação	Suave
Posição de montagem	Qualquer um
Acionamento manual auxiliar	Nenhum
Tipo de controlo	Direto
Conexão da alimentação de ar de piloto	Externo
Direção de fluxo	Reversível
Sobreposição	Sobreposição negativa
Pressão de piloto MPa	0.1 MPa1 MPa
Pressão do piloto	1 bar10 bar
Valor b	0.3
Desligar tempo de comutação	30 ms
Ligar o tempo de comutação	17 ms
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)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC60 oC
Temperatura do meio	-10 oC60 oC
Meio de controlo	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-10 oC60 oC
Peso do produto	860 g
Tipo de montagem	Alternativa: No guia do coletor Pelo orifício de passagem
Porta de ar de piloto 110	G1/4
Porta de ar de piloto 12	G1/4
Conexão pneumática 1	G1/2
Conexão pneumática 11	G1/2
Conexão pneumática 2	G1/2
Conexão pneumática 3	G1/2
Conexão pneumática 33	G1/2
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da caixa	Alumínio fundido