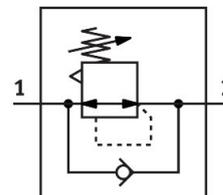


Regulador de pressão LR-1/4-DB-7-O-MINI

Número de referência: 537643

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Largura	44 mm
Série	DB
Bloqueio do atuador	Botão rotativo com retenção
Posição de montagem	Qualquer um
Construção	Regulador da pressão sem manómetro
Função do controlador	Com escape secundário Com função de fluxo de retorno
Indicador de pressão	Preparado para G1/8
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Taxa de regulação da pressão	0.5 bar...12 bar
Pressão de entrada 1	1 bar...10 bar
Histerese de pressão máx.	0.5 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	1300 l/min
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
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura do meio	-5 oC...50 oC
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Peso do produto	150 g
Tipo de montagem	Alternativa: Montagem do painel frontal Instalação em linha Pelo orifício de passagem Com suporte de montagem
Conexão do manómetro	G1/8
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4

Característica	Valor
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material do botão rotativo	POM
Material da caixa	Reforçado com PA