

válvula reguladora de pressão LR-1/4-DB-7-MINI

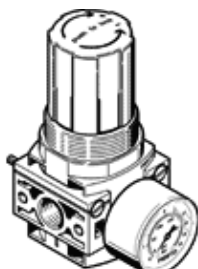
Código da peça: 539682

Produto a ser descontinuado

FESTO

Regulador com comando direto, pressão operacional de até 7 bar, com manômetro.

Produto será descontinuado. Disponível até 2024. Produto alternativo no Support Portal..



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Mini
Largura	44 mm
Série	DB
Trava do atuador	Manopla com trava
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Válvula reguladora de pressão com manômetro
Função reguladora	com escape secundário com fluxo de retorno
Indicador de pressão	com manômetro
Pressão de operação Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pressão de trabalho	1,5 ... 10 bar
Faixa de regulagem de pressão	0,5 ... 7 bar
Histerese de pressão máxima	0,5 bar
Vazão nominal padrão	≥ 1.300 l/min
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de pureza do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura do meio	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	150 g
Tipo de fixação	Montagem em painel frontal Montagem na tubulação com furo passante com cantoneira de fixação Opcional:
Conexão de manômetro	G1/8
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material das vedações	NBR
Material do botão giratório	POM
Material do corpo	reforçado com PA