

# Válvula reguladora de pressão LR-1/4-DB-7-O-MINI

Cód. do item: 537643

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Largura	44 mm
Série	DB
Segurança de ativação	Manopla com retentor
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Válvula reguladora de pressão sem manômetro
Função reguladora	Com escape secundário Com comportamento de corrente reversa
Indicador óptico por pressão	G1/8 preparado
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Faixa de regulagem de pressão	0.5 bar...7 bar
Máx. histerese de pressão	0.5 bar
Vazão nominal padrão	1300 l/min
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)
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura do meio	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	150 g
Tipo de fixação	alternativo: Montagem em painel frontal Válvulas reguladoras de fluxo inline com orifício de passagem com cantoneira de fixação
Conexão manômetro	G1/8
Conexão pneumática 1	G1/4
Conexão pneumática 2	G1/4
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material vedações	NBR
Material manopla	POM
Material corpo	Reforçado com PA