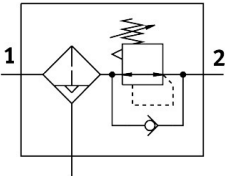


Filtro regulador

LFR-1/4-DB-7-5M-O-MINI-H

Número de referência: 537646

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Largura	44 mm
Série	DB
Bloqueio do atuador	Botão rotativo com retenção
Posição de montagem	Vertical +/- 5°
Grau de filtração	5 µm
Drenagem do condensador	Semiautomático
Construção	Filtro regulador sem manómetro
Função do controlador	Com escape secundário Com função de fluxo de retorno
Indicador de pressão	Preparado para G1/8
Pressão operacional	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Taxa de regulação da pressão	0.5 bar...7 bar
Histerese de pressão máx.	0.5 bar
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	1000 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Gases inertes
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 [6:8:4] Gases inertes
Temperatura do meio	-5 oC...50 oC
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Peso do produto	200 g
Tipo de montagem	Alternativa: 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
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS

Característica	Valor
Material de vedações	NBR
Material do botão rotativo	POM
Material do filtro	PE
Material da caixa	Reforçado com PA
Material do copo	PC