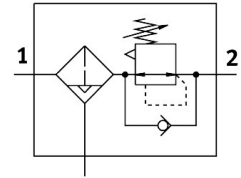


Filtro regulador LFR-1/4-DB-7-O-MINI-H

Número de referência: 537645

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	40 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)	1200 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 [7:8:4] 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