

Filtro regulador MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-AG-MPA-B

Cód. do item: 8098254

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--------------------------------------|--|
| Tamanho | 4 |
| Série | MS |
| Segurança de ativação | Manopla com retentor |
| Posição de instalação | Vertical +/- 5° |
| Grau de filtragem | 40 µm |
| Dreno | manual giratório |
| Estrutura | Filtro regulador com manômetro válvula reguladora de êmbolo de controle direto |
| Quantidade máx. de condensado | 16.5 ml |
| Função reguladora | Pressão de saída constante Com escape secundário Com comportamento de corrente reversa |
| Unidade(s) representável(is) | MPa |
| Indicador óptico por pressão | com manômetro |
| Pressão operacional | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Faixa de regulação de pressão | 0.3 bar...7 bar |
| Máx. histerese de pressão | 0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi |
| Vazão nominal padrão | 1700 l/min |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1 - baixa resistência à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Categoria para sala limpa | Classe 7, conforme ISO 14644-1 |
| Temperatura de armazenamento | -5 °C...50 °C |
| 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 | 207 g |

| Característica | Valor |
|------------------------------|--|
| Tipo de fixação | alternativo: Montagem em painel frontal Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios |
| Conexão pneumática 1 | G1/4 |
| Conexão pneumática 2 | G1/4 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material vedações | NBR |
| Material manopla | POM |
| Material da mola | Aço de alta liga Aço, galvanizado |
| Material do filtro | PE |
| Material corpo | Reforçado com PA |
| Material do copo | PC |
| Material do came da válvula | POM |