

Filtro regulador MS6N-LFR-1/4-D6-ERV-AS

Cód. do item: 531299

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---------------------------------------|---|
| Tamanho | 6 |
| Série | MS |
| Segurança de ativação | Manopla com retentor pode ser fechada com acessórios |
| Posição de instalação | Vertical +/- 5° |
| Grau de filtragem | 40 µm |
| Dreno | totalmente automático |
| Estrutura | Filtro regulador com manômetro |
| Quantidade máx. de condensado | 38 ml |
| Função reguladora | Pressão de saída constante Com escape secundário |
| Copo de proteção | Proteção de plástico |
| Indicador óptico por pressão | com manômetro |
| Pressão operacional | 0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar |
| Faixa de regulagem de pressão | 0.3 bar...7 bar |
| Máx. histerese de pressão | 0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi |
| Vazão nominal padrão | 2800 l/min |
| Meio de operação | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 2 - resistência moderada à corrosão |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura de armazenamento | -10 °C...60 °C |
| Apropriado para indústria alimentícia | Ver Informação de materiais ampliada |
| Qualidade do ar na saída | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura do meio | -10 °C...60 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C...60 °C |
| Peso do produto | 875 g |

| Característica | Valor |
|--------------------------------|--|
| Tipo de fixação | alternativo: Montagem em painel frontal Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios |
| Conexão pneumática 1 | 1/4 NPT |
| Conexão pneumática 2 | 1/4 NPT |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |
| Material do painel de comando | PA POM |
| Material vedações | NBR |
| Material do filtro | PE |
| Material corpo | Alumínio em fundição injetada |
| Material da membrana | NBR |
| Material do copo | PC |
| Material do disco de separação | POM |