

# filtro MS4-LF-1/8-CRM

Código da peça: 529403

FESTO

Filtro com elemento filtrante de 5 µm, copo com proteção plástica, dreno manual, sentido de vazão da esquerda para a direita.



## Ficha técnica

| Característica                         | Valor   |
|--|---|
| Dimensões                              | 4   |
| Série                                  | MS  |
| Posição de instalação                  | vertical +/- 5°   |
| Grau de filtração                      | 5 µm  |
| Dreno                                  | manualmente giratório   |
| Princípio construtivo                  | Filtro sinterizado com separador centrífugo                     |
| Volume máximo do condensado            | 19 ml   |
| Proteção de copo                       | Copo de proteção plástico                                       |
| Pressão de trabalho                    | 0 ... 14 bar  |
| Vazão nominal padrão                   | 1.000 l/min   |
| Meio operacional                       | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gases inertes |
| Classe de resistência à corrosão KBK   | 2 – Resistência à corrosão moderada                             |
| Conformidade LABS                      | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura de armazenamento           | -10 ... 60 °C   |
| Apropriado para indústria de alimentos | Vide informações sobre materiais complementares                 |
| Classe de pureza do ar na saída        | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                  |
| Temperatura do meio                    | -10 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente                   | -10 ... 60 °C   |
| Peso do produto                        | 189 g   |
| Tipo de fixação                        | Montagem na tubulação<br>com acessórios<br>Opcional:            |
| Conexão pneumática 1                   | G1/8  |
| Conexão pneumática 2                   | G1/8  |
| Observações sobre material             | Conforme RoHS   |
| Material da placa de conexão           | Injetados de alumínio   |
| Material das vedações                  | NBR   |
| Material do filtro                     | PE  |
| Material do corpo                      | Injetados de alumínio   |
| Material do copo                       | PC  |
| Material do disco de separação         | POM   |