

# Filtru MS12-LF-G-EUV

Cod: 537151

FESTO

filtru 40 µm, pahar plastic, purjare complet automata, directia debitului de la stanga la dreapta.



## Fisa tehnica

| Caracteristica                        | valoare   |
|---------------------------------------|---|
| marime de fabricatie                  | 12  |
| serie                                 | MS  |
| pozitie instalare                     | vertical +/- 5°   |
| Finetea filtrului                     | 40 µm   |
| purjare                               | complet automat<br>manual cu apasare                        |
| Structura constructiva                | Filtru de sinterizare cu separator centrifugal              |
| Cantitatea maxima de condens          | 400 cm <sup>3</sup>   |
| Protectie pahar                       | integrat sub forma de carcasa metalica                      |
| presiune de operare                   | 2 ... 12 bar  |
| Debit nominal                         | 12.500 ... 16.000 l/min                                     |
| mediu de operare                      | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:9-]<br>Gaze inerte |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK  | 2 - Rezistenta moderata la coroziune                        |
| Conformitatea PWIS                    | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura de depozitare             | 5 ... 60 °C   |
| Clasa de puritate a aerului la iesire | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:8:4]               |
| Temperatura medie                     | 5 ... 60 °C   |
| Temperatura mediului                  | 5 ... 60 °C   |
| Indice durata de viata                | >= 1.000 std  |
| Greutate produs                       | 7.000 g   |
| tip fixare                            | montare in linie<br>cu suport<br>la alegere:                |
| Conexiune pneumatica 1                | intern  |
| Conexiune pneumatica 2                | intern  |
| Materialul protectiei                 | PA  |
| Materialul etansarilor                | NBR   |
| Materialul filtrului                  | Bronz sinterizat  |
| Materialul carcasei                   | Aluminiu turnat sub presiune                                |
| Materialul paharului                  | Aliaj de aluminiu forjat                                    |
| Materialul ecranului                  | PC  |