

# Filtru regulator MS6-LFR-1/2-D7-E-R-M-RG

Cod: 588899

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica                       | valoare   |
|--------------------------------------|---|
| marime de fabricatie                 | 6   |
| serie                                | MS  |
| Blocare regulator                    | Buton rotativ cu opritor  |
| pozitie instalare                    | vertical +/- 5°   |
| Finetea filtrului                    | 40 µm   |
| purjare                              | rotativ manual  |
| Structura constructiva               | Filtru regulator cu manometru   |
| Cantitatea maxima de condens         | 38 ml   |
| Funcctie de regulator                | Presiune de iesire constanta<br>cu aerisire secundara                       |
| Protectie pahar                      | pahar de protectie din material plastic                                     |
| Afisarea presiunii                   | Scala rosu-verde  |
| Presiune de operare Mpa              | 0,08 ... 2 MPa  |
| presiune de operare                  | 0,8 ... 20 bar  |
| Domeniu reglare presiune             | 0,5 ... 12 bar  |
| Histerezis presiune max. (MPa)       | 0,025 MPa   |
| Histerezis presiune maxima           | 0,25 bar  |
| Max. histerezis de presiune          | 3,625 psi   |
| Debit nominal                        | 4.500 l/min   |
| mediu de operare                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gaze inerte                |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune  |
| Conformitatea PWIS                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura de depozitare            | -10 ... 60 °C   |
| Food-safe                            | Vedeti informatiile suplimentare despre material                            |
| Clasa de purtate a aerului la iesire | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                               |
| Temperatura medie                    | -10 ... 60 °C   |
| Temperatura mediului                 | -10 ... 60 °C   |
| Greutate produs                      | 875 g   |
| tip fixare                           | Montare pe panou frontal<br>montare in linie<br>cu accesorii<br>la alegere: |
| Conexiune pneumatica 1               | G1/2  |
| Conexiune pneumatica 2               | G1/2  |
| Indicatie material                   | conform RoHS  |
| Materialul panoului de control       | PA<br>POM   |
| Materialul etansarilor               | NBR   |
| Materialul filtrului                 | PE  |
| Materialul carcasei                  | Aluminiu turnat sub presiune  |
| Materialul membranei                 | NBR   |
| Materialul paharului                 | PC  |
| Materialul placii de separare        | POM   |