

# Filtra regulators MS9-LFR-G-D7-EUM-AG-BAR-AS

Daļas numurs: 564118

FESTO

12 bāru maksimālais izejas spiediens, 40 µm filtrs, ar spiediena manometru, nobloķējamu regulatora galvu, metāla kausu, manuāla kondensāta novadīšana, plūsmas virziens: no kreisās uz labo pusi.



## Datu lapa

| Pazīme                                 | Lielums   |
|--|---|
| Izmērs                                 | 9   |
| Sērija                                 | MS  |
| Pievada aizslēgs                       | ar piederumiem, noslēdzams  |
| Montāžas pozīcija                      | vertikāle +/- 5°  |
| Filtrācijas pakāpe                     | 40 µm   |
| Kondensāta novadīšana                  | manuāla rotācija  |
| Konstrukcijas struktūra                | Pilot vadāms diafragmas filtrs-regulators   |
| Max. kondensāta vērtība                | 220 ml  |
| Kontrollera funkcija                   | Izejas spiediena konstante<br>ar sākuma spiediena kompensāciju<br>ar sekundāro izplūdi<br>ar atgriezenisko plūsmu |
| Spiediena manometrs                    | ar spiediena manometru  |
| Darbošanās spiediens                   | 1 ... 20 bar  |
| Spiediena kontroles diapazons          | 0,5 ... 12 bar  |
| Max. spiediena histerēze               | 0,4 bar   |
| Eksplūziju droša apkārtējā temperatūra | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Darbošanās paņēmieni                   | Saspiests gaiss saskaņā ar ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Inertās gāzes   |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC  | 2 - Mainīga korozijas ietekme   |
| PWIS conformity                        | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Uzglabāšanas temperatūra               | -10 ... 60 °C   |
| Gaisa tīrības klase izejā              | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Vidējā temperatūra                     | -10 ... 60 °C   |
| Apkārtējās vides temperatūra           | -10 ... 60 °C   |
| Produkta svars                         | 2.400 g   |
| Montāžas tips                          | Linijas instalācija<br>ar piederumiem<br>Izvēles  |
| Vāka materiāls                         | PA-pastiprināts   |
| Griešanās diska materiāls              | POM   |
| Filtra turētāja materiāls              | POM   |
| Materiālu piezīme                      | Atbilst RoHS  |
| Savienojošās plāksnes materiāls        | Alumīnija spiedienlējums  |
| Montāžas kronšteina materiāls          | Alumīnija spiedienlējums  |
| Filtra materiāls                       | PE  |
| Korpusa materiāls                      | Alumīnija spiedienlējums  |
| Moduļa savienotāja materiāls           | Alumīnija spiedienlējums  |
| Membrānas materiāls                    | NBR   |
| Kolbas materiāls                       | Kaļamā alumīnija sakausējums  |
| Kausa blīves materiāls                 | NBR   |
| Ekrāna materiāls                       | PA  |
| Atdalošās plāksnes materiāls           | POM   |
| Vārsta kāta materiāls                  | Kaļamā alumīnija sakausējums<br>NBR<br>POM  |