

# Filterregelventiel MS6-LFR-AGF-D7-C-R-M-MPA

Artikelnummer: 8232920

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                                   | Waarde                                                     |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                               | 6                                                          |
| Serie                                                     | MS                                                         |
| Bedieningszekering                                        | Draaiknop met vergrendeling                                |
| Inbouwpositie                                             | Verticaal +/- 5°                                           |
| Filterfijnheid                                            | 5 µm                                                       |
| Condensaataftap                                           | Manueel draaiend                                           |
| Constructieve opbouw                                      | Filterregelaar met manometer                               |
| Max. hoeveelheid condensaat                               | 38 ml                                                      |
| Regelaarfunctie                                           | Uitgangsdruk constant<br>Met secundaire ontluchting        |
| Schaalbescherming                                         | Kunststof beschermkap                                      |
| Condensaatafscheidingsgraad                               | 75 %                                                       |
| Drukindicator                                             | met manometer                                              |
| Bedrijfsdruk                                              | 0 MPa...2 MPa<br>0 bar...20 bar                            |
| Drukregelbereik                                           | 0.5 bar...12 bar                                           |
| Max. drukhysterese                                        | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                         |
| Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343) | 4000 l/min                                                 |
| Bedrijfsmedium                                            | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Inerte gassen |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 2 - matige corrosiebelasting                               |
| LABS-conformiteit                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                          |
| Lagertemperatuur                                          | -10 °C...60 °C                                             |
| Geschiktheid voor levensmiddelen                          | Zie uitgebreide informatie over het materiaal              |
| Luchtreinheidsklasse aan de uitgang                       | Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                  |
| Mediumtemperatuur                                         | -10 °C...60 °C                                             |
| Omgevingstemperatuur                                      | -10 °C...60 °C                                             |
| Poriëngrootte                                             | 5 µm                                                       |
| Productgewicht                                            | 1175 g                                                     |

| Functie                    | Waarde                                                              |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Bevestigingstype           | Naar keuze:<br>Frontpaneelinbouw<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting 1 | G1                                                                  |
| Pneumatische aansluiting 2 | G1                                                                  |
| Materiaal-informatie       | RoHS conform                                                        |
| Materiaal aansluitplaat    | Persgegoten aluminium                                               |
| Materiaal bedieningsdeel   | PA<br>POM                                                           |
| Materiaal afdichtingen     | NBR                                                                 |
| Materiaal filter           | PE                                                                  |
| Materiaal behuizing        | Persgegoten aluminium                                               |
| Materiaal membraan         | NBR                                                                 |
| Materiaal schaal           | PC                                                                  |
| Materiaal scheidingsschijf | POM                                                                 |