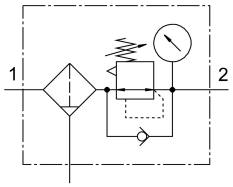
# Filterregelventiel MS6N-LFR-1/4-D7-EUM-AS

Artikelnummer: 531329

FESTO




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Bouwgrootte | 6 |
| Serie | MS |
| Bedieningszekering | Draaiknop met vergrendeling<br>met toebehoren sluitbaar |
| Inbouwpositie | Verticaal +/- 5° |
| Filterfijnheid | 40 µm |
| Condensaataftap | Manueel draaiend |
| Constructieve opbouw | Filterregelaar met manometer |
| Max. hoeveelheid condensaat | 38 ml |
| Regelaarfunctie | Uitgangsdruk constant<br>Met secundaire ontluchting |
| Schaalbescherming | Geïntegreerd als metalen reservoir |
| Drukindicator | met manometer |
| Bedrijfsdruk | 0.08 MPa...2 MPa<br>0.8 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 | 2500 l/min |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<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 [7:4:4] |
| Mediumtemperatuur | -10 °C...60 °C |
| Omgevingstemperatuur | -10 °C...60 °C |
| Productgewicht | 1087 g |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>Frontpaneelinbouw<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting 1 | 1/4 NPT |
| Pneumatische aansluiting 2 | 1/4 NPT |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal bedieningsdeel | PA<br>POM |
| Materiaal afdichtingen | NBR |
| Materiaal filter | PE |
| Materiaal behuizing | Persgegoten aluminium |
| Materiaal membraan | NBR |
| Materiaal schaal | Aluminium kneedlegering |
| Materiaal scheidingsschijf | POM |