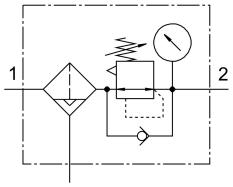
# Filterregelventiel MS4N-LFR-1/8-D7-ERV-AS

Artikelnummer: 531210




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Bouwgrootte | 4 |
| Serie | MS |
| Bedieningszekering | Draaiknop met vergrendeling<br>met toebehoren sluitbaar |
| Inbouwpositie | Verticaal +/- 5° |
| Filterfijnheid | 40 µm |
| Condensaataftap | Volautomatisch |
| Constructieve opbouw | Filterregelaar met manometer |
| Max. hoeveelheid condensaat | 19 ml |
| Regelaarfunctie | Uitgangsdruk constant<br>Met secundaire ontluchting<br>Met terugstroomgedrag |
| Schaalbescherming | Kunststof beschermkap |
| Drukindicator | met manometer |
| Bedrijfsdruk | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar |
| Drukregelbereik | 0.5 bar...12 bar |
| Max. drukhysterese | 0.25 bar |
| Normaal nominaal debiet | 900 l/min |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<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 | 275 g |
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>Frontpaneelinbouw<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Pneumatische aansluiting 1 | 1/8 NPT |
| Pneumatische aansluiting 2 | 1/8 NPT |
| 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 |