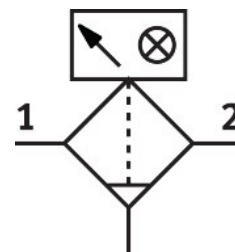


# Fijnfilter LFMB-3/8-D-MINI-DA

Artikelnummer: 532819

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                       | Waarde                                                     |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Serie                                         | D                                                          |
| Bouwgrootte                                   | Mini                                                       |
| Constructieve opbouw                          | Vezelfilter                                                |
| Filterfijnheid                                | 1 µm                                                       |
| Condensaataftap                               | Manueel draaiend                                           |
| Bedrijfsdruk                                  | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar<br>14.5 psi...232 psi  |
| Bedrijfsmedium                                | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [6:4:4]<br>Inerte gassen |
| Luchtreinheidsklasse aan de uitgang           | Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [5:4:3]<br>Inerte gassen |
| Max. normaal debiet voor luchtreinheidsklasse | 675 l/min                                                  |
| Min. normaal debiet voor luchtreinheid klasse | 125 l/min                                                  |
| Filterrendement                               | 99.99 %                                                    |
| Max. hoeveelheid condensaat                   | 22 cm <sup>3</sup>                                         |
| Schaalbescherming                             | Metalen beschermkap                                        |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK              | 2 - matige corrosiebelasting                               |
| LABS-conformiteit                             | VDMA24364-B1/B2-L                                          |
| Mediumtemperatuur                             | 1.5 °C...60 °C                                             |
| Omgevingstemperatuur                          | -10 °C...60 °C                                             |
| Lagertemperatuur                              | -10 °C...60 °C                                             |
| Filtergraad fijne deeltjes                    | 99 %                                                       |
| Restoliegehalte                               | 0.5 mg/m3                                                  |
| Filtergraad olie-aërosol                      | 90 %                                                       |
| Verschildrukindicator                         | Optische indicator                                         |
| Bevestigingstype                              | Naar keuze:<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren             |
| Inbouwpositie                                 | Verticaal +/- 5°                                           |
| Pneumatische aansluiting 1                    | G3/8                                                       |

| <b>Functie</b>             | <b>Waarde</b>    |
|----------------------------|------------------|
| Pneumatische aansluiting 2 | G3/8             |
| Materiaal behuizing        | Persgegoten zink |
| Materiaal filter           | Borsilicaatvezel |
| Materiaal schaal           | PC               |
| Materiaal-informatie       | RoHS conform     |
| Productgewicht             | 368 g            |