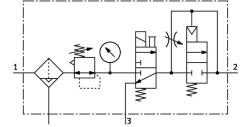


# Verzorgingseenheid LFR-1/2-D-MIDI-KD-A

Artikelnummer: 185752

**FESTO**



## Gegevensblad

| Functie                                                   | Waarde                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                               | Midi                                                                            |
| Serie                                                     | D                                                                               |
| Bedieningszekering                                        | Draaiknop met vergrendeling                                                     |
| Inbouwpositie                                             | Verticaal +/- 5°                                                                |
| Filterfijnheid                                            | 40 µm                                                                           |
| Condensaataftap                                           | Volautomatisch                                                                  |
| Constructieve opbouw                                      | Inschakelventiel<br>Filterregelaar met manometer<br>Veiligheidsinschakelventiel |
| Max. hoeveelheid condensaat                               | 43 cm³                                                                          |
| Schaalbescherming                                         | Metalen beschermkap                                                             |
| Drukindicator                                             | met manometer                                                                   |
| Bedrijfsdruk                                              | 0.3 MPa...1.2 MPa<br>3 bar...12 bar<br>43.5 psi...174 psi                       |
| Drukregelbereik MPa                                       | 0.25 MPa...1.2 MPa                                                              |
| Drukregelbereik                                           | 2.5 bar...12 bar                                                                |
| Drukregelbereik psi                                       | 36.25 psi...174 psi                                                             |
| Max. drukhysterese                                        | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                              |
| Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343) | 2000 l/min                                                                      |
| Bedrijfsmedium                                            | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Inerte gassen                       |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 2 - matige corrosiebelasting                                                    |
| LABS-conformiteit                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                               |
| Luchtreinheidsklasse aan de uitgang                       | Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inerte gassen                      |
| Mediumtemperatuur                                         | -10 °C...60 °C                                                                  |
| Omgevingstemperatuur                                      | -10 °C...60 °C                                                                  |
| Productgewicht                                            | 2100 g                                                                          |
| Bevestigingstype                                          | Naar keuze:<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren                                  |

| Functie                    | Waarde           |
|----------------------------|------------------|
| Pneumatische aansluiting 1 | G1/2             |
| Pneumatische aansluiting 2 | G1/2             |
| Materiaal behuizing        | Persgegoten zink |
| Materiaal schaal           | PC               |