

# Filter regulator LFRS-1/2-D-7-MIDI

Številka dela: 194760

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost   | Vrednost  |
|--|---|
| Velikost   | midi  |
| Serija   | D   |
| Zaščita pred aktiviranjem                                    | Vrtljivi gumb z vgrajeno ključavnico                                |
| Položaj vgradnje   | navpično +/- 5°   |
| Finost filtra  | 40 µm   |
| Izpust kondenzata  | ročno obračanje   |
| Konstruktivna zgradba  | filter regulator z manometrom                                       |
| Največja količina kondenzata                                 | 43 cm <sup>3</sup>  |
| Zaščita posode   | kovinska zaščitna košara  |
| Prikaz tlaka   | z manometrom  |
| Delovni tlak   | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                                 |
| Območje regulacije tlaka                                     | 0.5 bar...7 bar   |
| Največja histereza tlaka                                     | 0.2 bar   |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 3900 l/min  |
| Delovni medij  | Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Inertni plini |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                     | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)      |
| Razred korozijske odpornosti KBK                             | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                   |
| Skladnost z LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura skladiščenja                                     | -10 °C...60 °C  |
| Razred čistosti zraka na izhodu                              | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inertni plini   |
| Temperatura medija   | -10 °C...60 °C  |
| Temperatura okolice  | -10 °C...60 °C  |
| Teža izdelka   | 1140 g  |
| Način pritrditve   | vgradnja v napeljavo<br>z opremo<br>izbirno:                        |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G1/2  |
| Pnevmatični priključek 2                                     | G1/2  |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS   |
| Material ohišja  | cinkova tlačna litina   |

| Značilnost      | Vrednost |
|-----------------|----------|
| Material posode | PC       |