

# Filter regulator LFR-1/4-D-MINI-A-MPA

Številka dela: 8002283

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                     | Mini                                                                         |
| Serijska                                                     | D                                                                            |
| Zaščita pred aktiviranjem                                    | Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom                                           |
| Položaj vgradnje                                             | navpično +/- 5°                                                              |
| Finost filtra                                                | 40 µm                                                                        |
| Izpust kondenzata                                            | popolnoma avtomatsko                                                         |
| Konstruktivna zgradba                                        | filter regulator z manometrom                                                |
| Največja količina kondenzata                                 | 22 cm³                                                                       |
| Zaščita posode                                               | kovinska zaščitna košara                                                     |
| Prikaz tlaka                                                 | z manometrom                                                                 |
| Delovni tlak                                                 | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                                          |
| Območje regulacije tlaka                                     | 0.5 bar...12 bar                                                             |
| Največja histereza tlaka                                     | 0.2 bar                                                                      |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 1400 l/min                                                                   |
| Delovni medij                                                | stisnjen zrak v skladu s standardom ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<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                                           | 5 °C...60 °C                                                                 |
| Temperatura okolice                                          | 5 °C...60 °C                                                                 |
| Teža izdelka                                                 | 460 g                                                                        |
| Način pritrditve                                             | vgradnja v napeljavo<br>z opremo<br>izbirno:                                 |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G1/4                                                                         |
| Pnevmatični priključek 2                                     | G1/4                                                                         |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                              |
| Material ohišja                                              | cinkova tlačna litina                                                        |

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