

# Enota za pripravo zraka FRC-3/4-D-7-MAXI-MPA

Številka dela: 8002342

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                     | maksi                                                                                   |
| Serijska                                                     | D                                                                                       |
| Zaščita pred aktiviranjem                                    | Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom                                                      |
| Položaj vgradnje                                             | navpično +/- 5°                                                                         |
| Izpust kondenzata                                            | ročno obračanje                                                                         |
| Konstruktivna zgradba                                        | filter regulator z manometrom<br>Proporcionalni standardni naoljevalnik z oljno meglico |
| Največja količina kondenzata                                 | 80 cm <sup>3</sup>                                                                      |
| Finost filtra                                                | 40 µm                                                                                   |
| 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                                     | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                          |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 8500 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                                                                       |
| Razred čistosti zraka na izhodu                              | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:8:-]<br>Inertni plini                       |
| Temperatura medija                                           | -10 °C...60 °C                                                                          |
| Temperatura okolice                                          | -10 °C...60 °C                                                                          |
| Teža izdelka                                                 | 2390 g                                                                                  |
| Način pritrditve                                             | vgradnja v napeljavo<br>z opremo                                                        |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G3/4                                                                                    |
| Pnevmatični priključek 2                                     | G3/4                                                                                    |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                                         |

| Značilnost      | Vrednost              |
|-----------------|-----------------------|
| Material ohišja | cinkova tlačna litina |
| Material posode | PC                    |