

# Filter-regulator MS6N-LFR-1/4-D7-CUV-AS

Številka dela: 531323

FESTO

Maksimalni izstopni tlak 12 bar, 5 µm filter, z manometrom, glava regulatorja z zaklepanjem, kovinski lonček, popolnoma avtomatični izpust kondenzata, smer pretoka z leve proti desni.



## Podatkovni list

| Značilnost                           | Vrednost   |
|--------------------------------------|--|
| Velikost                             | 6  |
| Serija                               | MS   |
| Varovanje vklopa                     | Vrtljiv gumb z zaskočko z priborom, možnost zaklepanja             |
| Položaj vgradnje                     | pravokoten +/- 5°  |
| Stopnja filtriranja                  | 5 µm   |
| Izpust kondenzata                    | popolnoma avtomatično  |
| Konstruktivska zgradba               | Filter-regulator z manometrom                                      |
| Maks. količina kondenzata            | 38 ml  |
| Regulator                            | Izstopni tlak konstanten s sekundarno odzračitvijo                 |
| Zaščita lončka                       | integriran kot kovinski lonček                                     |
| Prikaz tlaka                         | z manometrom   |
| Obratovalni tlak MPa                 | 0,2 ... 1,2 MPa  |
| Obratovalni tlak                     | 2 ... 12 bar   |
| Območje regulacije tlaka             | 0,5 ... 12 bar   |
| Maks. histereza tlaka (MPa)          | 0,025 MPa  |
| Maks. tlačna histereza               | 0,25 bar   |
| Maks. histereza tlaka                | 3,625 psi  |
| Normalni imenski pretok              | 2.200 l/min  |
| Delovni medij                        | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:-]<br>Inertni plini           |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerna korozivna obremenitev                                   |
| LABS (PWIS) skladnost                | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura skladiščenja             | -10 ... 60 °C  |
| Neoporečnost za živila               | Glej razširjene informacije o materialu                            |
| Stopnja čistosti zraka na izhodu     | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [6:4:4]                            |
| Temperatura medija                   | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura okolice                  | -10 ... 60 °C  |
| Masa izdelka                         | 1.087 g  |
| Način pritrditve                     | Vgradnja na stikalno ploščo<br>Vgradnja voda s priborom po izbiri: |
| Pnevmatični priključek 1             | 1/4 NPT  |
| Pnevmatični priključek 2             | 1/4 NPT  |
| Opomba o materialu                   | Ustreza RoHS   |
| Material, posluževalni del           | PA<br>POM  |
| Material, tesnilo                    | NBR  |
| Material, filter                     | PE   |
| Material, ohišje                     | Tlačno liti aluminij   |
| Material, membrana                   | NBR  |
| Material, lonček                     | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, ločevalna podložka         | POM  |