

# Filtar-regulator MS6N-LFR-1/2-D7-ERV-AS

Broj artikla: 531276

FESTO

Maksimalni izlazni tlak 12 bara, filtar 40 µm, s manometrom, zaporna glava regulatora, plastična zdjelica s plastičnom zaštitnom košarom, automatski ispust kondenzata, smjer protoka slijeva nadesno.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                       | Vrijednost                                                         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Veličina                       | 6                                                                  |
| Serijski broj                  | MS                                                                 |
| Osiguranje aktiviranja         | Okretni gumb s blokadom s priborom se zatvara                      |
| Položaj ugradnje               | okomito +/- 5°                                                     |
| Finoća filtra                  | 40 µm                                                              |
| Ispust kondenzata              | potpuno automatski                                                 |
| Konstruktivna struktura        | Filtar-regulator s manometrom                                      |
| Maks. količina kondenzata      | 38 ml                                                              |
| Funkcija kontrolera            | Izlazni tlak konstantan sa sekundarnim odzračivanjem               |
| Zaštita od ljuštenja           | Plastična zaštitna košara                                          |
| Pokaz tlaka                    | s manometrom                                                       |
| Operating pressure MPa         | 0,2 ... 1,2 MPa                                                    |
| Pogonski tlak                  | 2 ... 12 bar                                                       |
| Područje regulacije tlaka      | 0,5 ... 12 bar                                                     |
| Max. pressure hysteresis (MPa) | 0,025 MPa                                                          |
| Maks. tlačna histereza         | 0,25 bar                                                           |
| Max. pressure hysteresis       | 3,625 psi                                                          |
| Normalni nazivni protok        | 4.500 l/min                                                        |
| Pogonski medij                 | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Inertni plinovi |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju                                 |
| PWIS conformity                | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura ležaja             | -10 ... 60 °C                                                      |
| Sigurnost hrane                | Vidi dodatne informacije                                           |
| Klasa čistoće zraka na izlazu  | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Temperatura medija             | -10 ... 60 °C                                                      |
| Temperatura okoline            | -10 ... 60 °C                                                      |
| Težina proizvoda               | 875 g                                                              |
| Vrsta pričvršćenja             | Ugradnja prednje ploče<br>Ugradnja vodova s priborom<br>po izboru: |
| Pneumatski priključak 1        | 1/2 NPT                                                            |
| Pneumatski priključak 2        | 1/2 NPT                                                            |
| Materijal - napomena           | RoHS sukladno                                                      |
| Material control panel         | PA<br>POM                                                          |
| Material seals                 | NBR                                                                |
| Material filter                | PE                                                                 |
| Material housing               | Aluminijski tlačni lijev                                           |
| Material membrane              | NBR                                                                |
| Material bowl                  | PC                                                                 |
| Material separating plate      | POM                                                                |