

# Filtar-regulator MS4N-LFR-1/8-D6-CRM-AS

Broj artikla: 531230

FESTO

Maksimalni izlazni tlak 7 bara, filtar 5 µm, s manometrom, glava regulatora koja se zatvara, plastična zdjelica s plastičnom zaštitnom košarom, ručni ispust kondenzata, smjer protoka slijeva nadesno.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                      | Vrijednost   |
|-------------------------------|--|
| Veličina                      | 4  |
| Serijski broj                 | MS   |
| Osiguranje aktiviranja        | Okretni gumb s blokadom s priborom se zatvara  |
| Položaj ugradnje              | okomito +/- 5°   |
| Finoća filtra                 | 5 µm   |
| Ispust kondenzata             | ručno okrećući   |
| Konstruktivna struktura       | Filtar-regulator s manometrom  |
| Maks. količina kondenzata     | 19 ml  |
| Funkcija kontrolera           | Izlazni tlak konstantan sa sekundarnim odzračivanjem s karakteristikom povratne struje |
| Zaštita od ljuštenja          | Plastična zaštitna košara  |
| Pokaz tlaka                   | s manometrom   |
| Operating pressure MPa        | 0,08 ... 1,4 MPa   |
| Pogonski tlak                 | 0,8 ... 14 bar   |
| Područje regulacije tlaka     | 0,3 ... 7 bar  |
| Maks. tlačna histereza        | 0,25 bar   |
| Normalni nazivni protok       | 900 l/min  |
| Pogonski medij                | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Inertni plinovi                     |
| Klasa korozije 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 [6:4:4]  |
| Temperatura medija            | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura okoline           | -10 ... 60 °C  |
| Težina proizvoda              | 275 g  |
| Vrsta pričvršćenja            | Ugradnja prednje ploče<br>Ugradnja vodova s priborom po izboru:                        |
| Pneumatski priključak 1       | 1/8 NPT  |
| Pneumatski priključak 2       | 1/8 NPT  |
| Materijal - napomena          | RoHS sukladno  |
| Material of connecting plate  | Aluminijski tlačni lijev   |
| 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  |