

**Filtr**  
**MS4N-LF-1/4-CUM**  
 Numer produktu: 535686

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | 4                                                                |
| Seria                                                           | MS                                                               |
| Pozycja montażu                                                 | w pionie +/- 5°                                                  |
| Dokładność filtracji                                            | 5 µm                                                             |
| Spust kondensatu                                                | Odkręcany ręcznie                                                |
| Konstrukcja                                                     | Filtr ze spieku z separatorem odśrodkowym                        |
| Ośłona pojemnika                                                | zintegrowany jako pojemnik metalowy                              |
| Stopień separacji kondensatu                                    | 75 %                                                             |
| Ciśnienie robocze                                               | 0 bar...14 bar                                                   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 1300 l/min                                                       |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Gazy obojętne   |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                 |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Temperatura przechowywania                                      | -10 °C...60 °C                                                   |
| Dopuszczenie do branży spożywczej                               | patrz rozszerzone informacje o materiale                         |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                    |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                   |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                   |
| Wielkość porów                                                  | 5 µm                                                             |
| Waga produktu                                                   | 349 g                                                            |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie: |
| Przylącze pneumatyczne 1                                        | 1/4 NPT                                                          |
| Przylącze pneumatyczne 2                                        | 1/4 NPT                                                          |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                        |
| Materiał płyty przyłączeniowej                                  | Aluminiowy odlew ciśnieniowy                                     |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                              |
| Materiał filtra                                                 | PE                                                               |
| Materiał obudowy                                                | Aluminiowy odlew ciśnieniowy                                     |

| Cechy                       | Wartość                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Materiał pojemnika          | Aluminiowy odlew ciśnieniowy<br>Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał wziernika          | Poliamid                                                                |
| Materiał dysku separującego | Polioksymetylen                                                         |