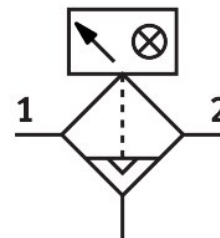


# Filtr bardzo dokładny MS6N-LFM-1/2-ARV-DA-Z

Numer produktu: 536898

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                 | Wartość                                                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Seria                                                 | MS                                                               |
| Wielkość                                              | 6                                                                |
| Konstrukcja                                           | Filtr włókien                                                    |
| Dokładność filtracji                                  | 0.01 µm                                                          |
| Spust kondensatu                                      | automatyczny<br>ręczne, bez blokady                              |
| Ciśnienie robocze                                     | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                              |
| Medium robocze                                        | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:::4]<br>Gazy obojętne   |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [3:::2]                    |
| Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza | 900 l/min                                                        |
| Min. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza  | 135 l/min                                                        |
| Sprawność filtra                                      | 99.9999 %                                                        |
| Mak. ilość kondensatu                                 | 38 cm <sup>3</sup>                                               |
| Ośłona pojemnika                                      | Ośłona ochronna z tworzywa                                       |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo            | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                 |
| Zgodność z LABS                                       | VDMA24364-B1/B2-L                                                |
| Dopuszczenie do branży spożywczej                     | patrz rozszerzone informacje o materiale                         |
| Temperatura medium                                    | -10 °C...60 °C                                                   |
| Temperatura otoczenia                                 | -10 °C...60 °C                                                   |
| Temperatura przechowywania                            | -10 °C...60 °C                                                   |
| Efektywność filtracji drobnych cząstek                | 99.995 %                                                         |
| MPPS                                                  | 0.05 µm                                                          |
| Efektywność filtra MPPS                               | 99.95 %                                                          |
| Reszkowa zawartość oleju                              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>                                           |
| Efektywność filtracji aerozolu olejowego              | 99 %                                                             |
| Wskaźnik ciśnienia różnicowego                        | Wskaźnik optyczny                                                |
| Typ mocowania                                         | opcjonalnie:<br>Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu |

| Cechy                    | Wartość                      |
|--------------------------|------------------------------|
| Pozycja montażu          | w pionie +/- 5°              |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/2 NPT                      |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/2 NPT                      |
| Materiał obudowy         | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |
| Materiał filtra          | Włókna borokrzemianowe       |
| Materiał pojemnika       | PC                           |
| Materiał uszczelnień     | NBR                          |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS    |
| Waga produktu            | 600 g                        |