



Filtr bardzo dokładny MS4-LFM-1/4-ARM (529459) serii MS4 - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO019283**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Szerokość modułu 40 mm
- Filtr o dużej wydajności zapewniający wysoki stopień czystości sprężonego powietrza
- Usuwanie aerozoli oleju ze sprężonego powietrza
- Do wyboru ze wskaźnikiem ciśnienia różnicowego do wizualnego wskazywania zanieczyszczenia filtra
- Do wyboru z elektronicznym wskaźnikiem zanieczyszczenia filtra

Dane techniczne

Seria	MS
Wielkość	4
Konstrukcja	Filtr włókien
Dokładność filtracji	0.01 μm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Symbol	00991519
Ciśnienie robocze	0 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:-:4]
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [3:-:2]

Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	360 l/min
Min. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	54 l/min
Sprawność filtra	99.9999 %
Mak. ilość kondensatu	19 ml
Ostona pojemnika	Ostona 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 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Temperatura przechowywania	-10 degC
Efektywność filtracji drobnych cząstek	99.995 %
MPPS	0.05 µm
Efektywność filtra MPPS	99.95 %
Resztkowa zawartość oleju	0.01 mg/m ³
Efektywność filtracji aerozolu olejowego	99 %
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał filtra	Włókna borokrzemianowe
Materiał pojemnika	PC
Materiał uszczelnień	NBR
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Waga produktu	190 g

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Filtr włókien
Efektywność filtrowania	99.9999 %
Resztkowa zawartość oleju	0.01 mg/m ³
Min. przepływ normalny dla klasy jakości powietrza	54 l/min
Maks. przepływ normalny dla klasy jakości powietrza	360 l/min
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [1:7:2]
Ośłona pojemnika	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Seria	MS
Materiał pojemnika	PC
Wkładka filtracyjna	0.01 µm
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Waga produktu	190 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [6:8:4], Gazy obojętne
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	Obracanie ręczne
Maks. ilość kondensatu	19 ml
Materiał filtra	Włókna boro krzemowe
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Wielkość	4
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 14 bar

Nr kat.	OT-FESTO019283
EAN-13	4052568015688