



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Filtr MS4N-LF-1/4-ERM (531485) serii MS4N - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO047752**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Wszystkie funkcje przygotowania sprężonego powietrza: regulatory ciśnienia, zawory załączające, filtry-regulatory ciśnienia i zawory wolnego startu z funkcją bezpieczeństwa, filtry, czujniki ciśnienia i przepływu, osuszacze, separatory wody, czujniki, smarownice i rozgałęziacze. Odpowiednie rozwiązanie dla każdego zadania. W wielkościach 4, 6, 9 i 12.

- Z gwintem przyłączeniowym NPT
- Szerokość modułu 40 mm
- Dobra separacja cząstek i kondensatu
- Duża przepustowość przy niskim spadku ciśnienia
- Do wyboru z ręcznym, półautomatycznym lub w pełni automatycznym, sterowanym elektrycznie spustem kondensatu

### Dane techniczne

Wielkość	4
Seria	MS
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Dokładność filtracji	40 µm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Konstrukcja	Filtr ze spieku z separatorem odśrodkowym
Ostona pojemnika	Ostona ochronna z tworzywa
Stopień separacji kondensatu	75 %
Symbol	00991519

Ciśnienie robocze	0 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1700 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:9:-]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 degC
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Wielkość porów	40 µm
Waga produktu	189 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze 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
Materiał pojemnika	PC
Materiał dysku separującego	Polioksymetylen

---

## DANE TECHNICZNE

Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Materiał płyty separującej	POM
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:8:4]
Ośłona pojemnika	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Seria	MS
Materiał pojemnika	PC
Wkładka filtracyjna	40 µm
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Przyłącze pneumatyczne 2	NPT1/4-18
Przyłącze pneumatyczne 1	NPT1/4-18
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Waga produktu	189 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Konstrukcja	Filtr spiekany z separatorem odśrodkowym
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:9:-], Gazy obojętne
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	Obracanie ręczne
Maks. ilość kondensatu	19 ml
Normalny przepływ nominalny	1 700 l/min
Materiał filtra	PE
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-FESTO047752
EAN-13	4052568336073