



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Filtr MS4N-LF-1/4-CUV (535688) serii MS4N - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO048153**

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	5 µm
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Filtr ze spieku z separatorem odśrodkowym
Ostona pojemnika	zintegrowany jako pojemnik metalowy
Stopień separacji kondensatu	75 %
Symbol	00991520

Ciśnienie robocze	2 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1300 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
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 [6:8:4]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Wielkość porów	5 µm
Waga produktu	349 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	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał wziernika	Poliamid
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 [6:8:4]
Ośłona pojemnika	Zintegrowana metalowa osłona
Seria	MS
Materiał pojemnika	Aluminium-odlew ciśnieniowy, Stop aluminium
Wkładka filtracyjna	5 µm
Materiał okienka podglądu	PA
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	349 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Konstrukcja	Filtr spiekany z separatorem odśrodkowym
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-], Gazy obojętne
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Maks. ilość kondensatu	25 ml
Normalny przepływ nominalny	1 300 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	5 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	2 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO048153
EAN-13	4052568343262