



## Filtr MS12-LF-G-CUV (537152) serii MS12 - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO019158**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**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.

- Szerokość modułu 124 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	12
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	00991519
Ciśnienie robocze	2 bar

Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	11500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Olej estrowy 0,1mg/m <sup>3</sup> , wg ISO 8573-1:2010 [-:-:2]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo Zgodność z LABS	2 - średnie obciążenie korozyjne VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	5 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Temperatura medium	5 degC
Temperatura otoczenia	5 degC
Wielkość porów	5 µm
Wartość okresu użytkowania	1000 std
Waga produktu	7000 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	wewn.
Przyłącze pneumatyczne 2	wewn.
Materiał pokrywy	PA
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	Brąz spiekany
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał pojemnika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał wziernika	PC

---

## DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Żywotność	>= 1 000 std
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [6:8:4]
Ośłona pojemnika	Zintegrowana metalowa osłona
Seria	MS
Materiał pojemnika	Stop aluminium
Wkładka filtracyjna	5 µm
Materiał okienka podglądu	PC
Przyłącze pneumatyczne 2	Wewnętrzne
Przyłącze pneumatyczne 1	Wewnętrzne
Temperatura przechowywania	5 ... 60 °C
Waga produktu	7 000 g
Konstrukcja	Filtr ze spieku z separatorem odśrodkowym
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:9:-], Gazy obojętne
Spust kondensatu	W pełni automatyczny, Ręczne przyciskanie
Maks. ilość kondensatu	400 cm <sup>3</sup>
Normalny przepływ nominalny	11 500 ... 14 000 l/min
Materiał filtra	Brąz spiekany
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Wielkość	12
Temperatura medium	5 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Z kątownikiem mocującym, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrywy	PA
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	2 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO019158
EAN-13	4052568172275