



## Filtr-regulator ciśnienia MS6-LFR-1/2-D7-E-R-M-RG (588899) serii MS6 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO052747**

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 62 mm
- Bezpośrednio sterowany regulator membranowy
- Dobra charakterystyka regulacji z minimalną histerezą ciśnienia i kompensacją ciśnienia pierwotnego
- Dobra separacja cząstek i kondensatu
- Z odpowietrzaniem wtórnym lub bez
- Duży przepływ
- Pokrętło obrotowe z blokadą
- Zintegrowana opcja przepływu zwrotnego dla odpowietrzania z wyjścia 2 do wejścia 1

### Dane techniczne

Wielkość	6
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Dokładność filtracji	40 µm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie

Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	38 ml
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Ostona pojemnika	Ostona ochronna z tworzywa
Stopień separacji kondensatu	75 %
Symbol	00991589
Wskaźnik ciśnienia	Skala czerwono-zielona
Ciśnienie robocze	0.08 MPa
Ciśnienie robocze	0.8 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.025 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.25 bar
Maks. histereza ciśnienia	3.625 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	4500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:4:-]
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 [7:4:4]
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Wielkość porów	40 μm
Waga produktu	875 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał części obsługowej	PA
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał membrany	NBR
Materiał pojemnika	PC
Materiał dysku separującego	Polioksymetylen

<b>Wielkość</b>	6	<b>Nr kat.</b>	OT-FESTO052747
<b>Konstrukcja</b>	Regulator z filtrem i manometrem	<b>EAN-13</b>	4052568391959

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 16:59