



## Filtr-regulator ciśnienia MS4-LFR-1/4-D6-C-P-VC-AG-BAR-B (8098259) serii MS4 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO093849**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Regulacja ciśnienia i filtrowanie sprężonego powietrza - Niezwykle lekki, bardzo kompaktowy, a przy tym zapewniający wysokie natężenie przepływu: w polimerowej obudowie. Korzystaj z niedrogich komponentów z podstawowego programu produkcyjnego, które zapewniają najważniejsze funkcje.

- Szerokość modułu 25, 40, 62 mm
- Atrakcyjne cenowo komponenty bazowe, w których położono nacisk na aspekty techniczne
- Lekka i solidna konstrukcja dzięki zastosowaniu nowoczesnych materiałów polimerowych
- Kompatybilny z serią MS dla idealnego połączenia przystępnych cenowo funkcji podstawowych i funkcjonalnie wymaganych funkcji high-end
- Stabilna regulacja
- Z manometrem lub bez
- Pokrętło z blokadą
- Ze zintegrowanym odpowietrzeniem wtórnym oraz odpowietrzeniem pierwotnym z funkcją przepływu powrotnego
- MS2: Regulator membranowy bezpośredniego działania
- MS4, MS6: regulator tłokowy sterowany bezpośrednio

### Dane techniczne

Wielkość	4
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg

Dokładność filtracji	5 µm
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	16.5 ml
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991587
Wyświetlane jednostki	bar
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.2 MPa
Ciśnienie robocze	2 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0.3 bar
Maks. histereza ciśnienia	0.05 MPa
Maks. histereza ciśnienia	0.5 bar
Maks. histereza ciśnienia	7.25 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1500 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 7 wg ISO 14644-1
Temperatura przechowywania	-5 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medium	5 degC
Temperatura otoczenia	5 degC
Waga produktu	216 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrętła	Polioksymetylen
Materiał sprężyny	Stal wysokostopowa
Materiał filtra	PE
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał pojemnika	PC
Materiał popychacza zaworu	Polioksymetylen

<b>Waga</b>	0,26 kg	<b>Nr kat.</b>	OT-FESTO093849
		<b>EAN-13</b>	4052568569891

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 10:30