



## Filtr-regulator ciśnienia MS2-LFR-QS6-D6-C-P-M-AR-MPA-B (8086645) serii MS2 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO085223**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**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	2
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg

Dokładność filtracji	5 µm
Spust kondensatu	Odkręcany ręcznie
Konstrukcja	Regulator z filtrem i manometrem
Mak. ilość kondensatu	3 ml
Funkcja regulatora	Stałe ciśnienie wyjściowe
Symbol	00991589
Wyświetlane jednostki	MPa
Wskaźnik ciśnienia	Z manometrem
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 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)	310 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	43.5 g
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-6
Przyłącze pneumatyczne 2	QS-6
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 membrany	NBR
Materiał pojemnika	PC
Materiał dysku separującego	Polioksymetylen
Materiał popychacza zaworu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

---

## DANE TECHNICZNE

<b>Waga</b>	0,049 kg	<b>Nr kat.</b>	OT-FESTO085223
		<b>EAN-13</b>	4052568451530

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 18:43