



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Moduł rozgałęziający MS4N-FRM-1/4-I-Z (536981) serii MS4N - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO048241**

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
- Opcjonalnie ze zintegrowanym zaworem zwrotnym i wyłącznikiem ciśnieniowym
- Przyłącze na górze i na dole
- Możliwość stosowania jako elementu pośredniego dla różnych jakości powietrza
- Opcjonalnie z czujnikiem ciśnienia

### Dane techniczne

Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Moduł rozgałęziający
Symbol	00991511
Ciśnienie robocze	0 bar
Normalny przepływ nominalny w głównym kierunku przepływu 1->2	1750 l/min
Normalny przepływ nominalny, wylot do góry	500 l/min
Normalny przepływ nominalny, odprowadzenie w dół	500 l/min

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
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
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	160 g
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 4	1/4 NPT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

## DANE TECHNICZNE

Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Normalny przepływ nominalny, wylot na dole	500 l/min
Normalny przepływ nominalny, wylot na górze	500 l/min
Normalny przepływ nominalny w głównym kierunku przepływu 1->2	1 750 l/min
Przyłącze pneumatyczne 4	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Waga produktu	160 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Konstrukcja	Moduł rozgałęziający, Z funkcją zaworu zwrotnego
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Pozycja zabudowy	Dowolna
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 10 bar

Nr kat.	OT-FESTO048241
EAN-13	4052568345853

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 17:31