



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Kombinacja zespołów przygotowania powietrza MSB6N-1/2:C3J2-WP (543583) serii MSB6N - Festo



Numer artykułu SKU:  
**OT-FESTO024293**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Dzięki wstępnie skonfigurowanej serii MS Festo oferuje pełną koncepcję przygotowania sprężonego powietrza. Do prostych zastosowań standardowych, jak również do rozwiązań specyficznych dla danego zastosowania, o najwyższych wymaganiach jakościowych.

- Z gwintem przyłączeniowym NPT
- Szerokość modułu 62 mm
- Wstępnie zdefiniowane lub dowolnie konfigurowane kombinacje zespołów przygotowania powietrza
- W zależności od zastosowania konfiguracja zespołu obejmuje regulator z filtrem, filtr, smarownicę, zawór załączający, zawór wolnego startu, moduł rozgałęziający

### Dane techniczne

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Wielkość                           | 6                           |
| Seria                              | MS                          |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem | Przycisk obrotowy z zapadką |
| Pozycja montażu                    | w pionie +/- 5deg           |
| Dokładność filtracji               | 40 µm                       |
| Spust kondensatu                   | automatyczny                |
| Konstrukcja                        | Zawór załączający           |
| Funkcja regulatora                 | Stałe ciśnienie wyjściowe   |
| Ostona pojemnika                   | Ostona ochronna z tworzywa  |

|   |   |
|---|---|
| Symbol  | 00991756  |
| Wskaźnik ciśnienia  | Z manometrem  |
| Ciśnienie robocze   | 2 bar   |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 1 bar   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 5100 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 olejowania 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  |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Temperatura medium  | 5 degC  |
| Temperatura otoczenia   | 5 degC  |
| Waga produktu   | 1100 g  |
| Typ mocowania   | Przy pomocy osprzętu  |
| Przyłącze pneumatyczne 1  | 1/2 NPT   |
| Przyłącze pneumatyczne 2  | 1/2 NPT   |
| Przyłącze pneumatyczne 3  | G1/2  |
| Informacja o materiałach  | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał obudowy  | Aluminiowy odlew ciśnieniowy  |
| Materiał pojemnika  | PC  |

---

## DANE TECHNICZNE

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Konstrukcja                          | Zawór załączający On/Off, Filtr-regulator z manometrem  |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Wskaźnik ciśnienia                   | Manometr  |
| Ośłona pojemnika                     | Pojemnik z tworzywa sztucznego  |
| Seria                                | MS  |
| Funkcja sterowania                   | Stale ciśnienie wyjściowe, Z kompensacją ciśnienia początkowego, Z odpowietrzeniem wtórnym, Z przepływem zwrotnym |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem   | Pokrętło obrotowe z blokadą, Z osprzętem, zamykany  |
| Materiał pojemnika                   | PC  |
| Wkładka filtracyjna                  | 40 µm   |
| Przyłącze pneumatyczne 3             | G1/2  |
| Przyłącze pneumatyczne 2             | 1/2 NPT   |
| Przyłącze pneumatyczne 1             | 1/2 NPT   |
| Temperatura przechowywania           | -10 ... 60 °C   |
| Waga produktu                        | 1 100 g   |
| Bezpieczeństwo żywności              | Patrz dodatkowe informacje materiałowe  |
| Medium robocze                       | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne   |
| Zgodność z PWIS                      | VDMA24364-B1/B2-L   |
| 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                     | Pionowa +/- 5°  |
| Spust kondensatu                     | W pełni automatyczny  |
| Zakres regulacji ciśnienia           | 1 ... 12 bar  |
| Normalny przepływ nominalny          | 5 100 l/min   |
| Materiał obudowy                     | Aluminium-odlew ciśnieniowy   |
| Wielkość                             | 6   |
| Uwaga dotycząca materiałów           | Zgodne z RoHS   |
| Temperatura medium                   | 5 ... 60 °C   |
| Sposób montażu                       | Przy pomocy osprzętu  |
| Temperatura otoczenia                | 5 ... 60 °C   |
| Ciśnienie robocze                    | 2 ... 12 bar  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO024293 |
| EAN-13  | 4052568348571  |