



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Kombinacja zespołów przygotowania powietrza MSB4N-1/4:C3J2M1D1A1F3-WP (543557)
serii MSB4N - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO048540

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Idealne przygotowanie sprężonego powietrza! Szeroki asortyment niezwykle funkcjonalnych komponentów i zróżnicowanych usług: Dzięki serii MS Festo oferuje całościową koncepcję przygotowania sprężonego powietrza. Dla prostych standardowych zastosowań i rozwiązań specyficznych dla użytkownika.

- Z gwintem przyłączeniowym NPT
- Szerokość modułu 40 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 | 4 |
| Seria | MS |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem | Pokrętło obrotowe ze zintegrowanym zamkiem |
| Pozycja montażu | w pionie +/- 5deg |
| Dokładność filtracji | 40 µm |
| Spust kondensatu | automatyczny |
| Konstrukcja | Regulator z filtrem i manometrem |
| Funkcja regulatora | Stałe ciśnienie wyjściowe |

| | |
|---|---|
| Ostona pojemnika | Ostona ochronna z tworzywa |
| Symbol | 00991761 |
| Wskaźnik ciśnienia | Z manometrem |
| Ciśnienie robocze | 1.5 bar |
| Zakres regulacji ciśnienia | 4 bar |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 600 l/min |
| Parametry cewki | 24 V DC: 1,5 W |
| 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 |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:-] |
| Temperatura medium | 5 degC |
| Temperatura otoczenia | 5 degC |
| Waga produktu | 500 g |
| Typ mocowania | Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | G1/4 |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |
| Materiał pojemnika | PC |

DANE TECHNICZNE

| | |
|--------------------------------------|---|
| Bezpieczeństwo żywności | Patrz dodatkowe informacje materiałowe |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:-] |
| 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 | Pokrętko obrotowe z zintegrowanym zamkiem |
| Materiał pojemnika | PC |
| Wkładka filtracyjna | 40 µm |
| Charakterystyka cewki | 24 V DC: 1,5 W |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | G1/4, 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Temperatura przechowywania | -10 ... 60 °C |
| Waga produktu | 500 g |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne |
| Konstrukcja | Filtr-regulator z manometrem, Proporcjonalna-standardowa smarownica olejowa |
| 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 | 4 ... 12 bar |
| Normalny przepływ nominalny | 600 l/min |
| Materiał obudowy | Aluminium-odlew ciśnieniowy |
| Wielkość | 4 |
| Temperatura medium | 5 ... 60 °C |
| Sposób montażu | Przy pomocy osprzętu |
| Temperatura otoczenia | 5 ... 60 °C |
| Ciśnienie robocze | 1.5 ... 12 bar |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO048540 |
| EAN-13 | 4052568348311 |