



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór załączający MS4N-EM1-1/4-S (541281) serii MS4N - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO048419

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
- Ręczny zawór 3/2 do napowietrzania i odpowietrzania instalacji pneumatycznych
- Do przyłącza 3 można podłączyć tłumik hałasu lub zużyte powietrze odprowadzać przewodem
- Położenie pokrętła jest natychmiast widoczne
- Opcjonalnie z manometrem i czujnikiem ciśnienia

Dane techniczne

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Konstrukcja | Zawór z obrotowym suwakiem |
| Sposób uruchamiania | ręczne |
| Funkcja odpowietrzenia | bez dławienia |
| Rodzaj sterowania | bezpośrednie |
| Symbol | 00991670 |
| Funkcja zaworu | 3/2 bistabilny |
| Ciśnienie robocze | 0 MPa |
| Ciśnienie robocze | 0 bar |
| Wartość C | 9 l/sbar |

| | |
|---|---|
| Wartość b | 0.39 |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 2200 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 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medium | -10 degC |
| Temperatura otoczenia | -10 degC |
| Dopuszczenie do branży spożywczej | patrz rozszerzone informacje o materiale |
| Typ mocowania | Instalacja na przewodach |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Waga produktu | 210 g |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | nie przewodowe |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|--|
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Funkcja odpowietrzenia | Bez możliwości dławienia |
| Wartość-C | 9 l/sbar |
| Wartość-b | 0.39 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Nieprzewodowe |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | 1/4 NPT |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | 1/4 NPT |
| Kierunek przepływu | Jednokierunkowy |
| Rodzaj sterowania | Bezpośredni |
| Sposób uruchomienia | Ręczny |
| Waga produktu | 210 g |
| Bezpieczeństwo żywności | Patrz dodatkowe informacje materiałowe |
| Konstrukcja | Obrotowy zawór suwakowy |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Normalny przepływ nominalny | 2 200 l/min |
| Funkcja zaworu | 3/2 bistabilny |
| Materiał obudowy | Aluminium-odlew ciśnieniowy |
| Uwaga dotycząca materiałów | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS |
| Temperatura medium | -10 ... 60 °C |
| Sposób montażu | Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru: |
| Materiał uszczelnień | TPE-U(PU) |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 60 °C |
| Ciśnienie robocze | 0 ... 14 bar |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO048419 |
| EAN-13 | 4052568346720 |