AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór załączający MS4N-EM1-1/4-Z (541283) serii MS4N - Festo

Numer artykułu SKU: OT-FESTO048421

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 olejenia 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	190 g
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
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	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Sposób uruchomienia	Ręczny
Waga produktu	190 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-FESTO048421
EAN-13	4052568346744

Data wygenerowania podsumowania: 17.11.2026r, g. 03:03