AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór wolnego startu i odpowietrzający MS6-SV-1/2-C-10V24P (589250) serii MS6 - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO052754

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Nasze zawory wolnego startu i odpowietrzenia MS6-SV błyskawicznie odłączają od zasilania krytyczne części w razie zatrzymania awaryjnego. W równie bezpieczny sposób odbywa się też ponowne uruchomienie instalacji.

- Szerokość modułu 62 mm
- Z funkcjami zabezpieczającymi
- Do bezpiecznego powolnego narastania ciśnienia zasilania i szybkiego odpowietrzenia
- Możliwość ustawiania czasu narastania ciśnienia
- Możliwość ustawiania ciśnienia przełączania
- Zasilanie 24 V DC

Dane techniczne

Seria	MS
Wielkość	6
Szerokość modułu	62 mm
Funkcja bezpieczeństwa	Odpowietrzenie
Performance Level (PL)	Odpowietrzenie / kategoria 1, poziom zapewnienia bezpieczeństwa c
Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/miesiąc
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie

Sposób uruchamiania	elektrycznie
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Sposób uszczelnienia	miękki
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Pomocnicze sterowanie ręczne	Na elektrozaworze wstępnego sterowania: bez blokady, z blokadą na zaworze wolnego startu i odpowietrzającym: z blokadą, samopowrotne
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Symbol	00995813
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Ciśnienie robocze	0.3 MPa
Ciśnienie robocze	3 bar
Wartość C	23.2 l/sbar
Wartość b	0.4
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	5700 l/min
Przepływ normalny na odpowietrzeniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	7600 l/min
Czas wyłączania	65 ms
Czas włączania	370 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 1,8 W
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
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
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	0 degC
Temperatura otoczenia	0 degC
Temperatura przechowywania	-10 degC
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Odporność na drgania	Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV

Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	886 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 3	G3/4
Przyłącze elektryczne	4-pin
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa

DANE TECHNICZNE

Wielkość	6	**Nr kat.**	OT-FESTO052754
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy	**EAN-13**	4052568392031

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 21:48