



Zawór załączający MS9-EM-NG-S-VS (562954) serii MS9 - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO034994**

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.

- Szerokość modułu 90 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

Seria	MS
Wielkość	9
Szerokość modułu	90 mm
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób uruchamiania	ręczne
Sposób uszczelnienia	miękki
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Przycisk obrotowy z zapadką
Sposób powrotu	Prowadzenie wymuszone
Rodzaj sterowania	bezpośrednie

Symbol	00991670
Funkcja zaworu	3/2 bistabilny
Ciśnienie robocze	0 bar
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	18000 l/min
Normalny przepływ nominalny 2-3	14100 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
Poziom ciśnienia akustycznego	93 dB(A)
Temperatura otoczenia	-10 degC
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	2400 g
Przyłącze pneumatyczne 3	G1
Materiał suwaka tłokowego	Polioksymetylen
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Seria	MS
Zabezpieczenie przed uruchomieniem	Pokrętko obrotowe z blokadą
Normalny przepływ nominalny 2-3	14 100 l/min
Raster	90 mm
Materiał tłoczka suwakowego	POM
Funkcja odpowietrzenia	Bez możliwości dławienia
Przyłącze pneumatyczne 3	G1
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Sposób kasowania	Wymuszone prowadzenie
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób uruchomienia	Ręczny
Poziom ciśnienia akustycznego	93 dB(A)
Waga produktu	2 400 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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	Dowolna
Normalny przepływ nominalny	18 000 l/min
Funkcja zaworu	3/2 bistabilny
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Wielkość	9
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 20 bar

Nr kat.	OT-FESTO034994
EAN-13	4052568210588