

Zawór załączający MS4-EE-1/4-10V24-S

Numer produktu: 542598

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób uruchamiania	Elektryczny
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Sterowanie pilotem
Symbol	00991008
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Ciśnienie robocze	4 bar ... 10 bar
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Wartość C	9.5 l/sbar
Wartość b	0.44
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	2000 l/min
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 1,8 W
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (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 °C ... 50 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 50 °C
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Typ mocowania	Opcjonalnie: Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu
Pozycja montażu	dowolny
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Waga produktu	289 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.

Cechy	Wartość
Przyłącze elektryczne	Kształt C Wtyczka wg DIN EN 175301-803 Konstrukcja kwadratowa
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitylowy
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy