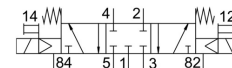


Elektrozawór MVH-5/3G-1/4-B

Numer produktu: 19138

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/3 zamknięty
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	32 mm
Normalny przepływ nominalny	1600 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/4
Ciśnienie robocze	0.3 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	3 bar ... 10 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	10 mm
Szerokość modułu	33 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991033
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Wartość b	0.38
Wartość C	6.35 l/sbar
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Czas wyłączenia	36 ms
Czas włączania	24 ms
Czas przełączania	39 ms
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	2200 μs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	3700 μs
Parametry cewki	24 V DC: 2,5 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 olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-40 °C ... 60 °C

Cechy	Wartość
Temperatura medium	-5 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C ... 50 °C
Waga produktu	660 g
Typ mocowania	opcjonalnie: na listwie PR Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze odpowietrzania pilota 82	M5
Przyłącze odpowietrzania pilota 84	M5
Przyłącze zasilania pilotów 12	G1/8
Przyłącze zasilania pilotów 14	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy