

Zawór z dźwignią obrotową VMEF-VL-M52-M-N14

Numer produktu: 8048990

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchamiania	mechaniczny
Szerokość zabudowy	20 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1200 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	1/4 NPT
Ciśnienie robocze	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy Napęd wahadłowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Średnica nominalna	7 mm
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	rewersyjny
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Maksymalna prędkość uruchamiania przy uruchomieniu bocznym	1 m/s
Maks. częstotliwość przełączania	2.5 Hz
Kąt krzywki	45 stopień
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:::]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Uwaga na temat temperatury otoczenia	Wpływ ciepła na zużycie
Moment uruchamiający	1.2 Nm
Waga produktu	238 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne 1	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT

Cechy	Wartość
Przyłącze pneumatyczne 3	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 4	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 5	1/4 NPT
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany