

Elektrozawór VZWD-L-M22C-M-G18-40-V-1P4-8

Numer produktu: 1491837

FESTO



 [General operating condition](#)

Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	bezpośrednio sterowany zawór gniazdowy
Sposób uruchamiania	Elektryczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	G1/8
Przyłącze elektryczne	Wtyczka wg EN 175301-803 Konstrukcja kwadratowa
Średnica nominalna	4 mm
Funkcja zaworu	2/2 zamknięty, monostabilny
Pomocnicze sterowanie ręczne	brak
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Medium	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne Olej mineralny Woda Ciecze neutralne inne media przepływowe na żądanie
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	100
Różnica ciśnienia	0 MPa
Różnica ciśnienia	0 bar
Różnica ciśnienia	0 psi
Parametry cewki	24 V DC: 11,0 W
Klasa materiału izolującego	H
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10%
Czas pracy ciągłej	100%
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	bezpośrednio
Symbol	00992979
Ciśnienie medium	0 MPa ... 0.8 MPa

Cechy	Wartość
Ciśnienie medium	0 bar ... 8 bar
Ciśnienie medium	0 psi ... 116 psi
Maks. lepkość	22 mm ² /s
Temperatura medium	-10 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 35 °C
Wielkość nieszczelności wg EN 12266-1	A
Przepływ Kv	0.3 m ³ /h
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	310 l/min
Czas włączania	20 ms
Czas wyłączenia	18 ms
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Materiał obudowy	Odlew mosiężny
Numer materiału obudowy	CW617N
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał rurki głowicy magnetycznej	Stal wysokostopowa
Waga produktu	550 g
Stopień ochrony	IP65
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Maks. moment dokręcenia gwintu przyłącza	10 Nm
Maks. moment dokręcenia mocowania cewki	2 Nm