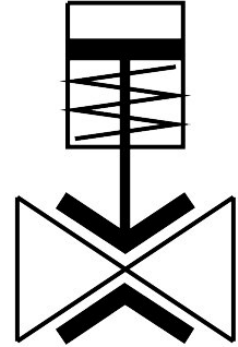


Zawór zaciskowy VZQA-C-M22U-25-GG-V4V4S1-4

Numer produktu: 3968926

FESTO



[General operating condition](#)

Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	Zawór zaciskowy uruchamiany pneumatycznie
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze zaworu procesowego	G1
Średnica nominalna DN	25
Funkcja zaworu	2/2 otwarty, monostabilny
Kierunek przepływu	rewersyjny
Ciśnienie medium	0 MPa ... 0.4 MPa
Ciśnienie medium	0 bar ... 4 bar
Ciśnienie medium	0 psi ... 58 psi
Informacja dotycząca ciśnienia medium	Stosowanie w zakresie podciśnienia zostało przetestowane do -0,09 MPa z powietrzem w temperaturze pokojowej. W zależności od zastosowania konieczne może być wytworzenie przeciwpodciśnienia po stronie sterowania, aby zapewnić przepływ mediów.
Ciśnienie robocze	0.1 MPa ... 0.65 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar ... 6.5 bar
Ciśnienie robocze	14.5 psi ... 94.25 psi
Ciśnienie nominalne zaworu armaturowego PN	10
Ciśnienie różnicowe	0.3 MPa
Ciśnienie różnicowe	3 bar
Ciśnienie różnicowe	43.5 psi
Ciśnienie rozrywające	1.6 MPa
Ciśnienie rozrywające	16 bar
Ciśnienie rozrywające	232 psi
Ciśnienie przeciążenia	0.78 MPa
Ciśnienie przeciążenia	7.8 bar
Ciśnienie przeciążenia	113.1 psi
Sposób powrotu	Odbojność

Cechy	Wartość
Rodzaj sterowania	sterowanie zewnętrzne
Przyłącze zasilania pilotów 12	G1/8
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Symbol	00995245
Medium	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-::-]
Maks. lepkość	4000 mm ² /s
Temperatura medium	-5 °C ... 150 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C ... 60 °C
Temperatura przechowywania	5 °C ... 30 °C
Przepływ Kv	18 m ³ /h
Czas włączania	250 ms
Czas wyłączenia	250 ms
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nadaje się do zastosowań przy produkcji akumulatorów, obniżone wartości Cu/Zn/Ni (F1a)
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Numer materiału obudowy	1.4404
Materiał pokrywy obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał elementu odcinającego	VMQ (silikon)
Waga produktu	1178 g
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz deklaracja zgodności
Materiał pojemnika	PA6