

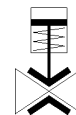
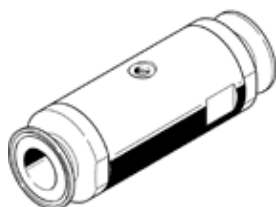
# Zawór zaciskowy (pinch valve)

## VZQA-C-M22U-25-S5S5-V4V4S1-4

Numer części: 3968925

FESTO

Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy z stali nierdzewnej, pozycja bezpieczeństwa otwarty, przyłącze zaciskowe, DN25, materiały zatwierdzone do kontaktu z żywnością.



### Karta danych

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Pneumatycznie uruchamiany zawór zaciskowy
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Sposób montażu	Zabudowa w linii
Przyłącze zaworu procesowego	Zacisk wg DIN 32676 seria A
Średnica nominalna DN	25
Funkcja zaworu	2/2 otwarty, monostabilny
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Ciśnienie medium	0 ... 0.4 MPa 0 ... 4 bar
Ciśnienie medium w psi	0 ... 58 psi
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 0.65 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 6.5 bar 14.5 ... 94.25 psi
Ciśnienie znamionowe zaworu procesowego	10
Ciśnienie różnicowe (MPa)	0.3 MPa
Różnica ciśnień	3 bar
Ciśnienie różnicowe (psi)	43.5 psi
Ciśnienie rozrywające	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Ciśnienie przeciążenia	0.78 MPa 7.8 bar
Ciśnienie przeciążenia (psi)	113.1 psi
Sposób kasowania	Odbojność
Rodzaj sterowania	Z zewnętrznym sterowaniem
Przyłącze zasilania pilota 12	G1/8
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Medium	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:-:-]
Maks. lepkość	4 000 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medium	-5 ... 150 °C
Temperatura otoczenia	-5 ... 60 °C
Temperatura przechowywania	5 ... 30 °C
Przepływ Kv	18 m <sup>3</sup> /h
Czas przełączania przy włączeniu	250 ms
Czas przełączania przy wyłączeniu	250 ms
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F1a
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Numer materiału dla obudowy	1.4404
Materiał pokrywy obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał element zamykającego	VMQ (Silikon)
Waga produktu	1 474 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz deklaracja zgodności
Materiał pojemnika	PA6