

Elektrozawór VSVA-B-...-T1L

Numer produktu: 8033250

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	2x2/2 zamknięty monostabilny 2x3/2 zamknięty monostabilny 2x3/2 otwarty, monostabilny 2x3/2 otwarty/zamknięty monostabilny 5/2 bistabilny 5/2 bistabilny z dominacją 5/2 monostabilny 5/3 zasilony 1 do 2, zamknięty 4 do 5 5/3 zasilony 5/3 odpowietrzony 5/3 zamknięty
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	18 mm 26 mm 42 mm 52 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	2300 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-2 Płyta przyłączeniowa wielkość 2 wg ISO 5599-2 Płyta przyłączeniowa wielkość 18 mm wg ISO 15407-1 Płyta przyłączeniowa wielkość 26 mm wg ISO 15407-1 Płyta przyłączeniowa wielkość 01 wg VDMA 24563 Płyta przyłączeniowa wielkość 02 wg VDMA 24563 G1/8 G1/4 G3/8 G1/2
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna sprężyna pneumatyczna
Certyfikacja	C-Tick CSA (OL) c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65 NEMA 4
Sposób uszczelnienia	miękki

Cechy	Wartość
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą z blokadą przy zastosowaniu osprzętu bez blokady zakryte
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn. wew.
Kierunek przepływu	dowolny
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Wskaźnik stanu sygnału	LED
Ciśnienie pilota	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Maks. pobór prądu	60 mA...72 mA
Odporność na napięcie udarowe	2.5 kV
Stopień zanieczyszczenia	3
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 olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Względna wilgotność powietrza	0 - 90%
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Przyłącze elektryczne	2-pin 4-pin Wtyczka wg ISO 15407-2 wg ISO 5599-2
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	FPM HNBR NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy PA
Materiał śrub	Stal, ocynkowana