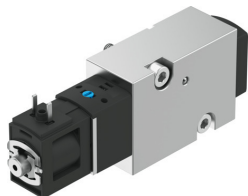


Elektrozawór VSNC-FKA-M52-RD-G18-1C1-S

Numer produktu: 8128473

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny Przytącza zamienione
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	25.5 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	400 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Układ przyłączy wg NAMUR
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Konstrukcja	Konstrukcja z uszczelnieniami na tłoczku
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna sprężyna pneumatyczna
Stopień ochrony	IP65
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Wartość b	0.3
Wartość C	2.1 l/sbar
Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie dla powietrza powrotnego 4->3	100 l/min
Czas wyłączenia	50 ms
Czas włączania	50 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 2,4 W
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)

Cechy	Wartość
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-20 °C...60 °C
Temperatura medium	-20 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	-20 °C...50 °C
Waga produktu	220 g
Przyłącze elektryczne	Kształt C
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze dla otworu odpowietrzającego	nie przewodowe
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	Układ przyłączy wg NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 4	Układ przyłączy wg NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał pomocniczego ręcznego sterowania	Wzmocniony poliamid
Materiał tłoka	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał śrub	Stal wysokostopowa nierdzewna