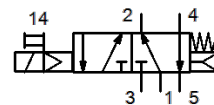
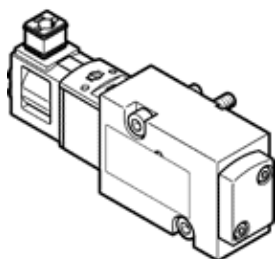


Elektrozawór VSNC-FKA-M52-RD-G18-1C1-S

Numer części: 8128473

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny Przyłącza zamienione
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	25.5 mm
Normalny przepływ nominalny	400 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 ... 8 bar
Konstrukcja	Tłoczek z pierścieniem uszczelniającym
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna Sprężyna pneumatyczna
Stopień ochrony	IP65
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. pilotów	Wewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przekrycie	Positive overlap
Wartość-b	0.3
Wartość-C	2.1 l/sbar
Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie 4->3	100 l/min
Czas przełączania przy wyłączeniu	≤ 50 ms
Czas przełączania przy włączeniu	≤ 50 ms
Czas pracy ciągłej	100 %
Charakterystyka cewki	24 V DC; 2,4 W
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Temperatura przechowywania	-20 ... 60 °C
Temperatura medium	-20 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	-20 ... 50 °C
Waga produktu	220 g
Przyłącze elektryczne	Schemat podłączenia typu C wg EN175301-803
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze otworu wentylacji	Nieprzewodowe
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 4	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/8
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał pomocniczego ręcznego sterowania	Wzmocnione PA
Materiał tłoka	Stop aluminium
Materiał śrub	Stal wysokostopowa, nierdzewna