

Elektrozawór

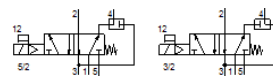
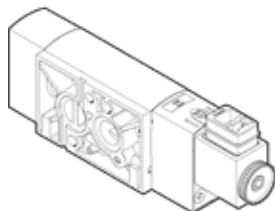
VSNC-FC-M52-MD-G14-F8-1B2

Numer części: 577295

★ Podstawowy program produkcyjny

Zawór NAMUR 1/4", monostabilny, głowica do montażu cewki F8, z cewką.

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 lub 3/2, możliwa konwersja
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	32 mm
Normalny przepływ nominalny	1 250 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0.25 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 ... 10 bar
Konstrukcja	Zawór tłokowy
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Certyfikat	DNVGL-TAA000011J
Stopień ochrony	IP65 IP67 Z gniazdem wtykowym Zgodnie z IEC 60529
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą Przez przyciśnięcie
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. pilotów	Wewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przekrycie	Positive overlap
Wyświetlanie stanu sygnału	Przy pomocy osprzętu
Wartość-b	0.4
Wartość-C	5.2 l/sbar
Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie 4->3	110 l/min
Czas przełączania przy wyłączeniu	48 ms
Czas przełączania przy włączeniu	11 ms
Czas pracy ciągłej	100 %
Charakterystyka cewki	24 V DC: 3,3 W
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
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	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medium	-20 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Waga produktu	380 g
Przyłącze elektryczne	3-pin Schemat podłączenia typu B wg EN175301-803 Wtyczka

Cecha	Wartość
	wg standardu przemysłowego (11 mm)
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze otworu wentylacji	Nieprzewodowe
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	Układ przyłączy NAMUR
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał śrub	Stal ocynkowana