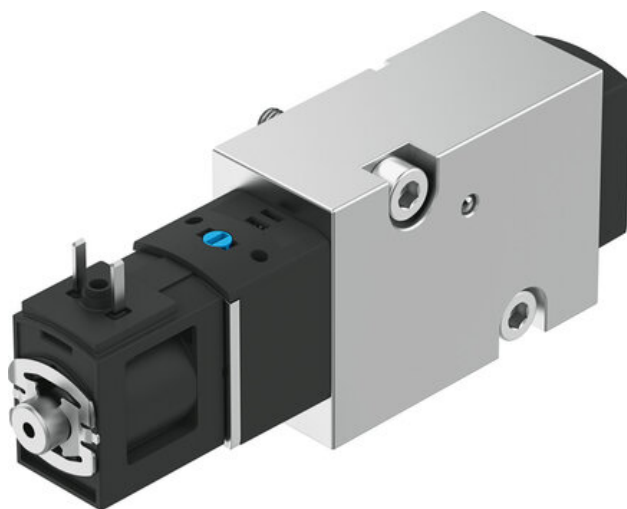




Elektrozawór VSNC-FK-M52-RD-G18-1C1-S (8128472) serii VSNC - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095511**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawór NAMUR z przyłączem G1/8 doskonale uzupełnia serię VSNC. Zawór charakteryzuje się kompaktową konstrukcją z tą samą znaną wydajnością VSNC i łączy to z atrakcyjnym stosunkiem ceny do jakości.

- Schemat połączeń NAMUR zgodnie z VDI/VDE 3845
- Kompaktowy, ekonomiczny, wydajny
- Szczególnie nadaje się do napędów wahadłowych DAPS i DFPD ze schematem połączeń zgodnym z VDI/VDE 3845
- Rozszerzony zakres temperatur
- Przyłącze elektryczne z układem wtyczek typu C, zgodnie z EN 175301-803
- Cewka 24 V zintegrowana
- Optymalny stosunek jakości do ceny

Dane techniczne

Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
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

Ciśnienie robocze	2.5 bar
Konstrukcja	Konstrukcja z uszczelnieniami na tłoczku
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
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
Symbol	00997387
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 olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-20 degC
Temperatura medium	-20 degC
Temperatura otoczenia	-20 degC
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
 Materiał uszczelnień
 Materiał obudowy
 Materiał pomocniczego ręcznego sterowania
 Materiał tłoka
 Materiał śrub

Wzmocniony poliamid
 NBR
 Stop aluminium do przeróbki plastycznej
 Wzmocniony poliamid
 Stop aluminium do przeróbki plastycznej
 Stal wysokostopowa nierdzewna

DANE TECHNICZNE

Sposób uszczelnienia	miękki
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
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Czas wyłączenia	≤50 ms
Czas włączania	≤50 ms
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Pozycja montażowa	dowolny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Pneumatyczne przyłącze robocze	Układ przyłączy wg NAMUR
Sposób powrotu	sprężyna mechanicznasprężyna pneumatyczna
Parametry cewki	24 V DC; 2,4 W
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Czas pracy ciągłej	100%
Ciśnienie robocze	2.5 bar do 8 bar
Temperatura otoczenia	-20 °C do 50 °C
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	NBR
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	-20 °C do 50 °C
Przyłącze elektryczne	Kształt C
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Napięcie robocze	24V DC
Konstrukcja	Konstrukcja z uszczelnieniami na tłoczku
Materiał tłoka	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Waga produktu	220 g
Materiał śruby	Stal wysokostopowa nierdzewna
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem

Nr kat.	OT-FESTO095511
EAN-13	4052568566296

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 06:41