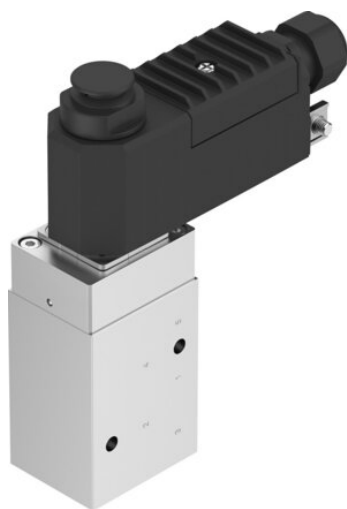




Zawór VOFC-L-M52-MY-G14-F19-18-1UK4-EX4ME (8155959) serii VOFC - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095212**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Sterowany pośrednio zawór pilotowy do szczególnie wymagających warunków pracy. Wersja redundantna dla systemów bezpieczeństwa do SIL3.

- Odpowiedni do automatyzacji procesów w instalacjach chemicznych i petrochemicznych
- Odpowiednie do użytku zewnętrznego w trudnych warunkach środowiskowych
- Dzięki przyłączu NAMUR szczególnie polecane do napędów ćwierćobrotowych
- Możliwość przestawienia zaworu między wewnętrznym i zewnętrznym zasilaniem pilotów
- Wersje z funkcjami zabezpieczającymi
- Warianty zgodne z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dane techniczne

Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	40 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1030 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/4
Ciśnienie robocze	0.25 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 bar
Ciśnienie robocze	36.25 psi
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna

Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	6 mm
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991003
Przepływ Kv przy napowietrzaniu	1.08 m ³ /h
Przepływ Kv na odpowietrzeniu	1.08 m ³ /h
Normalny przepływ nominalny 2-3	978 l/min
Czas wyłączenia	22 ms
Czas włączania	26 ms
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura medium	-25 degC
Temperatura otoczenia	-25 degC
Waga produktu	520 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium ematalizowane

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy	Nr kat.	OT-FESTO095212
Waga	0,95 kg	EAN-13	4052568582647