



Elektrozawór VSCS-B-M32-MH-WA-1R3 (573214) serii VSCS - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO036690**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawory znormalizowane ISO 15218 (CNOMO).

- Zawór pilotowy do elektrycznego uruchamiania głównych zaworów
- Schemat połączeń CNOMO, zgodnie z ISO 15218
- Pomocnicze ręczne sterowanie - naciśnięcie lub z blokadą

Dane techniczne

Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	15 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	18 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa wielkość 15 mm wg ISO 15218
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	0 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar
Ciśnienie robocze	0 psi
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65
Sposób uszczelnienia	miękki

Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15218
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991308
Pokrycie	pokrycie ujemne
Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/tydzień
Czas wyłączenia	6 ms
Czas włączania	6 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	1800 μ s
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	800 μ s
Parametry cewki	24 V DC: 1,8 W
Dopuszczalne wahania napięcia	-15% / +10%
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)
Odporność na drgania	Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-C1-L
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Przyłącze elektryczne	M12X1
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR

DANE TECHNICZNE

Szerokość zabudowy	15 mm
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Odporność na wibracje	Transport application test at severity level 2 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Przekrycie	Underlap
Czas przełączania przy wyłączaniu	6 ms
Czas przełączania przy włączaniu	6 ms
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale logicznym 0	1 800 μ s
Maks. ujemny impuls testowy przy sygnale logicznym 1	800 μ s
Charakterystyka cewki	24 V DC: 1,8 W
Uwaga o dynamicznym wymuszaniu stanu	Częstotliwość przełączania przynajmniej raz na tydzień
Czas pracy ciągłej	100 %
Ciśnienie robocze	0 ... 10 bar, 0 ... 145 psi
Temperatura otoczenia	-10 ... 50 °C
Materiał uszczelnień	NBR
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	-10 ... 50 °C
Przyłącze elektryczne	M12x1, Wg IEC 61076-2-101
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Normalny przepływ nominalny	18 l/min
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	ISO 15218
Ciśnienie robocze MPa	0 ... 1 MPa
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-C1-L
Dopuszczalne wahania napięcia	-15 % / +10 %

Nr kat.	OT-FESTO036690
EAN-13	4052568102616

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 19:11