



## Elektrozawór VSCS-B-M32-MD-WA-1R3 (573215) serii VSCS - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO036686**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**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	z blokadą
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 $\mu$ s
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	800 $\mu$ 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 olejenia 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	Z blokadą, 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 $\mu$ s
Maks. ujemny impuls testowy przy sygnale logicznym 1	800 $\mu$ 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-FESTO036686
EAN-13	4052568102623

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 19:12