AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Elektrozawór VUVS-L25-M32C-MH-G14-F8 (8022014-C) serii VUVS - Festo



**Numer artykułu SKU: OT-FESTO093024**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

## OPIS PRODUKTU

Udoskonalona wersja sprawdzonego zaworu "Tiger", który jest produkowany z powodzenem od około 40 lat. Dzięki prostej konstrukcji, opartej na tej samej zasadzie działania, jest jeszcze bardziej wytrzymały i znajduje zastosowanie w wielu aplikacjach - a do tego jest dostępny w korzystnej cenie.

- Zawór uniwersalny, trwały o dużej żywotności
- Ekonomiczny bez ograniczeń wydajności
- Możliwość zastosowania jako pojedynczy zawór lub blok zaworów VTUS

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Funkcja zaworu | 2x3/2 zamknięty monostabilny |
| Sposób uruchamiania | elektrycznie |
| Wielkość zaworu | 26.5 mm |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 1000 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | G1/4 |
| Napięcie robocze | 110 V AC |
| Ciśnienie robocze | -0.9 bar |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Certyfikacja | c UL us - Recognized (OL) |
| Klasyfikacja morska | patrz certyfikat |

| | |
|---|---|
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX) |
| Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE | Klasa I, dyw. 1 (USA) |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | wg przepisów UK EX |
| Jednostka certyfikująca | DNVGL-TAA000011J |
| ATEX-Kategoria: gaz | II 2G |
| ATEX-Kategoria: pył | II 2D |
| Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu | AEx m II T4 |
| Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów | Ex mb tb IIIC T80degC Db |
| Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia | -10degC = Ta = +60degC |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Rodzaj sterowania | sterowanie pilotem |
| Ochrona przeciwwybuchowa | Klasa I, dyw. 1 (USA) |
| 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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa Cleanroom | Klasa 6 wg ISO 14644-1 |
| Medium sterujące (dla pilotów) | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Typ mocowania | na listwie przyłączeniowej |
| Przyłącze dla otworu odpowietrzającego | nie przewodowe |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |
| Materiał śrub | Stal, ocynkowana |

## DANE TECHNICZNE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Waga** | 0,33 kg | **Nr kat.** | OT-FESTO093024 |

Data wygenerowania podsumowania: 14.11.2026r, g. 01:02