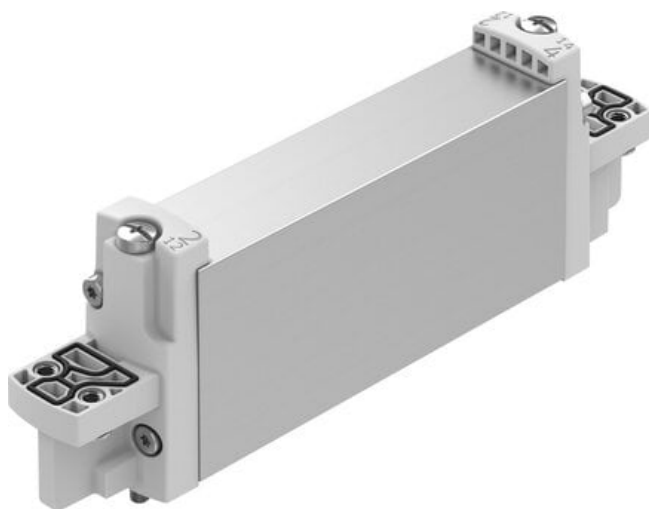




Elektrozawór VUVG-B18-T32H-AZ-F-P1 (8033561) serii VUVG - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO083991**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Ten uniwersalny zawór został na nowo zaprojektowany i oferuje teraz wyjątkowe połączenie dużych przepływów i kompaktowej konstrukcji. Cały asortyment VUVG, jako pojedynczy zawór lub wyspa zaworowa, został zaprojektowany tak, aby spełnić wszystkie Państwa wymagania.

- Kompaktowy, uniwersalny zawór
- Podłączenie przy pomocy elektrycznej płyty przyłączeniowej (E-Box)
- Duży przepływ w porównaniu z wielkością zaworu
- Zawory in-line stosowane pojedynczo lub w blokach

Dane techniczne

| | |
|---|--------------------------------------|
| Funkcja zaworu | 2x3/2 otwarty/zamknięty monostabilny |
| Sposób uruchamiania | elektrycznie |
| Wielkość zaworu | 18 mm |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 790 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | Kołnierz |
| Ciśnienie robocze | 0.15 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1.5 bar |
| Konstrukcja | Zawór tłoczkowo-suwakowy |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Certyfikacja | c UL us - Recognized (OL) |
| Jednostka certyfikująca | UL MH19482 |

| | |
|--|---|
| Stopień ochrony | IP65 |
| Średnica nominalna | 5.7 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Rodzaj sterowania | sterowanie pilotem |
| Przyłącze zasilania powietrzem pilotów | zewn. |
| Symbol | 00992909 |
| Pokrycie | przekrycie dodatnie |
| Ciśnienie pilota | 0.15 MPa |
| Ciśnienie pilota | 1.5 bar |
| Czas wyłączenia | 18 ms |
| Czas włączania | 13 ms |
| Czas pracy ciągłej | 100% |
| Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0 | 700 μ s |
| Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale | 900 μ s |
| 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-B1/B2-L |
| Klasa Cleanroom | Klasa 5 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura medium | -5 degC |
| Temperatura otoczenia | -5 degC |
| Waga produktu | 140 g |
| Przyłącze elektryczne | przez elektryczny zawór pilotowy |
| Typ mocowania | na listwie przyłączeniowej |
| Interfejs pilota | wg ISO 15218 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień | HNBR |
| Materiał obudowy | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |

DANE TECHNICZNE

| | |
|----------------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO083991 |
| EAN-13 | 4052568553036 |

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 15:54