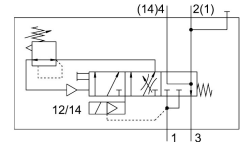
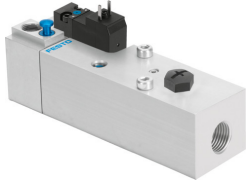


Zawór wolnego startu VABF-S6-1-P5A4-N12-4-1

Numer produktu: 558231

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	2500 μ s
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	1400 μ s
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
W oparciu o normę	ISO 5599-2
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą Samoczynne kasowanie poprzez elektryczny sygnał sterujący
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Funkcja zaworu	Funkcja wolnego startu
Uwaga dotycząca dynamicznego wymuszania stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/miesiąc
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Ustawienie domyślne ciśnienia przełączającego	0.4 MPa
Normalny przepływ nominalny na napowietrzaniu	3000 l/min
Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie	3300 l/min
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Parametry cewki	24 V DC: 2,5 W
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Cechy	Wartość
Stopień ochrony	IP65 NEMA 4
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	590 g
Przyłącze elektryczne	Kształt C Wtyczka wg EN 175301-803 Konstrukcja kwadratowa
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Przyłącze zasilania pilotów 12/14	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-2
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-2
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 1 wg ISO 5599-2
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał śrub	Stal ocynkowana