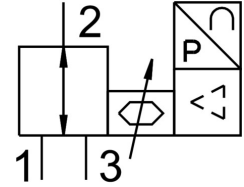


Zawór proporcjonalny ciśnienia VEAB-B-26-D13-F-A4-1R1

Numer produktu: 8067670

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3-drogowy zawór proporcjonalny ciśnienia
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Pozycja montażu	dowolny
Sposób uszczelnienia	miękki
Symbol	00995607
Temperatura otoczenia	0 °C ... 50 °C
Temperatura medium	5 °C ... 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C ... 70 °C
Wymiary szer. x dł. x wys.	18 mm x 67 mm x 66 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	Kołnierz
Przyłącze pneumatyczne 2	Kołnierz
Przyłącze pneumatyczne 3	Kołnierz
Materiał uszczelnień	NBR
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy osprzętu
Ciśnienie wejściowe 1	0 MPa ... 0.2 MPa
Ciśnienie wejściowe 1	0 bar ... 2 bar
Ciśnienie wejściowe 1	0 psi ... 29 psi
Ciśnienie wyjściowe 2	-0.1 MPa ... 0.1 MPa
Ciśnienie wyjściowe 2	-1 bar ... 1 bar
Ciśnienie wyjściowe 2	-14.5 psi ... 14.5 psi
Ciśnienie wejściowe 3	-0.1 MPa
Ciśnienie wejściowe 3	-1 bar
Ciśnienie wejściowe 3	-14.5 psi
Normalny przepływ nominalny	≥17 l/min
Normalny przepływ nominalny 2-3	≥13 l/min
Błąd liniowości FS	0.5 %
Dokładność powtarzalności w ± %FS	0.4 %FS
Histereza w ± %FS	0.25 %FS
Współczynnik temperaturowy	0.05 %/K
Dokładność bezwzględna w ± %FS w temperaturze pokojowej	0.75 %FS
Waga produktu	70 g

Cechy	Wartość
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gazy obojętne
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejnym powietrzem nie jest możliwa
Stopień ochrony	IP65
Certyfikacja	RCM Mark
Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zakres napięcia roboczego DC	19 V ... 29 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Wartość zadana	4 - 20 mA
Zakres wyjściowego sygnału analogowego	4 - 20 mA
Dokładność wyjścia analogowego w \pm %FS	2 %FS
Maks. pobór mocy elektrycznej	1 W
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Instrukcje bezpieczeństwa	Pozycja bezpieczeństwa VEAA/VEAB: w przypadku zaniku zasilania elektrycznego ciśnienie wyjściowe pozostaje utrzymane w sposób nie regulowany, może wzrastać lub spadać – zawór jest zablokowany.
Rodzaj wskazania	LED
Przyłącze elektryczne	4-pin M8x1 Wtyczka wg EN 60947-5-2
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid