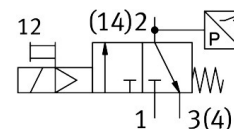
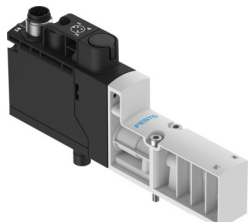


Elektrozawór VSVA-BT-M32CS1-MH-A2-1T1L-PZ

Numer produktu: 8171470

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	18 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	125 l/min
Normalny przepływ nominalny, odpowietrzenie	125 l/min
Ciśnienie robocze	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna sprężyna pneumatyczna
Stopień ochrony	IP65
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	pokrycie ujemne
Wskaźnik stanu sygnału	Żółta dioda LED, występowanie zaworu Zielona dioda LED, wyłącznik ciśnieniowy, stan odpowietrzony
Kontrola pozycji przełączania	przez wyłącznik ciśnieniowy, stan odpowietrzony
Czas pracy ciągłej	100%
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	2000 µs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	1200 µs
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Parametry cewki	24 V DC: 1,6 W
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejnym powietrzem nie jest możliwa
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

Cechy	Wartość
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
MTTF, części składowe	443 lata, wyłącznik ciśnieniowy
Waga produktu	110 g
Przyłącze elektryczne	Plug-in
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał śrub	Stal, ocynkowana
Funkcja elementu przełączającego	Zestyk normalnie zamknięty