



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór proporcjonalny przepływu VPWS-6-B-6-PC15-3-V (8074537) serii VPWS - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO093835

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Kompaktowy i wydajny: Proporcjonalny elektrozawór VPWS jest lekkim i kompaktowym 15-milimetrowym zaworem z wkładką o dużym przepływie. Umożliwia bezpieczne i precyzyjne sterowanie strumieniami gazu - niezależnie od tego, czy chodzi o tlen, dwutlenek węgla, powietrze, podtlenek azotu, czy gazy obojętne.

- Bezpośrednio sterowany zawór gniazdowy
- Medium robocze: powietrze, tlen, gazy obojętne
- Wyjątkowo mały i lekki
- Kompaktowy i ekonomiczny
- Mocowanie: na płycie przyłączeniowej

Dane techniczne

Średnica nominalna	6 mm
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	bezpośrednio sterowany zawór gniazdowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00995953

Funkcja zaworu	Zawór proporcjonalny przepływu 2/2 zamknięty
Ciśnienie robocze	0 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar
Nominalne ciśnienie robocze	0.2 MPa
Nominalne ciśnienie robocze	2 bar
Nominalne ciśnienie robocze	29 psi
Ciśnienie rozrywające	1.5 MPa
Ciśnienie rozrywające	15 bar
Ciśnienie rozrywające	217.5 psi
Przepływ normalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	200 l/min
Histereza	22.5 mA
Czas włączania	10 ms
Zakres regulacji prądu	0 mA
Maks. pobór mocy elektrycznej	3 W
Rezystancja cewki	60.5 Ohm
Czas pracy ciągłej	100% (patrz instrukcja użytkowania)
Raport dot. czystości powierzchni zgodnie z normą	ISO 15001
Biokompatybilność zgodnie z normą	ISO 18562
Maks. poziom zanieczyszczeń węglowodorami	500 mg/m ²
Odporność na drgania	Sprawdzanie odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Wskazówka dotycząca odporności na drgania	Drgania w kierunku Z mogą doprowadzić do wahań przepływu
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 1 wg FN942017-5 i EN 60068-2-27
Uwaga dotycząca odporność na wstrząsy	Drgania w kierunku Z mogą doprowadzić do wahań przepływu
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Medium	Gazy obojętne
Informacja o medium	Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa.
Temperatura medium	5 degC
Stopień ochrony	IP60
Uwaga o stopniu ochrony	IP65 z dopasowaną wtyczką
Temperatura otoczenia	5 degC
Temperatura przechowywania	-40 degC
Waga produktu	25 g
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel

Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Długość kabla	0.07 m
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Przyłącze pneumatyczne 1	Cartridge 7,5 mm
Przyłącze pneumatyczne 2	Cartridge 15 mm
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa

DANE TECHNICZNE

Waga	0,042 kg	Nr kat.	OT-FESTO093835
		EAN-13	4052568566890

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 11:32