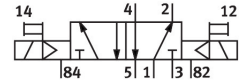


Elektrozawór CPE10-M1BH-5J-QS-6

Numer produktu: 196877

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 bistabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	10 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	320 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	QS-6
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Jednostka certyfikująca	DNV-TAA000032X UL MH19482
Stopień ochrony	IP65 z gniazdem wtykowym wg IEC 60529
Średnica nominalna	4 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą przy zastosowaniu osprzętu bez blokady
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Identyfikacja pozycji zaworowej	Uchwyty na tabliczki
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Czas przełączania	8 ms
Czas pracy ciągłej	100% w połączeniu z redukcją prądu podtrzymania
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	1200 μs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	900 μs
Parametry cewki	24 V DC: 1,28 W
Dopuszczalne wahania napięcia	-15% / +10%

Cechy	Wartość
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)
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
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Przyłącze elektryczne	2-pin
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze odpowietrzania pilota 82	M3
Przyłącze odpowietrzania pilota 84	M3
Przyłącze zasilania pilotów 12	M3
Przyłącze zasilania pilotów 14	M3
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-6
Przyłącze pneumatyczne 2	QS-6
Przyłącze pneumatyczne 3	M7
Przyłącze pneumatyczne 4	QS-6
Przyłącze pneumatyczne 5	M7
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy