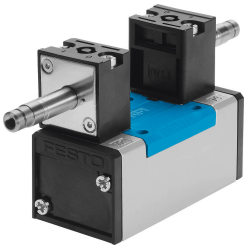
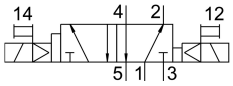
Elektrozawór JMN1DH-5/2-D-2-C

Numer produktu: 159703





Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 bistabilny z dominacją
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	54 mm
Normalny przepływ nominalny	2300 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1 G3/8
Napięcie robocze	przez cewkę, na osobne zamówienie
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	11.5 mm
Szerokość modułu	56 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 5599-1
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą przy zastosowaniu osprzętu bez blokady
Kod ISO	269
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Czas przełączania	24 ms
Czas przełączania (dominujący)	21 ms
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	3700 µs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	4600 µs
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Cechy	Wartość
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Odporność na drgania	Sprawdzanie odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 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
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	85 dB(A)
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	940 g
Przyłącze elektryczne	przez cewkę N1, należy ją zamówić oddzielnie
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej z otworem przelotowym i śrubą
Przyłącze odpowietrzania pilota 82	M5
Przyłącze odpowietrzania pilota 84	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy