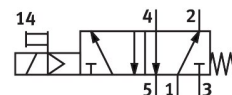
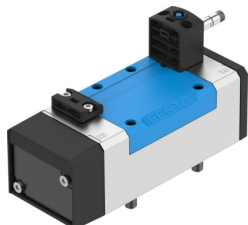


Elektrozawór MFH-5/2-D-3-FR-C

Numer produktu: 151711

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	65 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	4500 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa wielkość 3 wg ISO 5599-1 G1/2
Napięcie robocze	przez cewkę, na osobne zamówienie
Ciśnienie robocze	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Jednostka certyfikująca	DNV-TAA000032X UL MH19482
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	14.5 mm
Szerokość modułu	71 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	352
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Praca na podciśnieniu	nie
Czas wyłączenia	79 ms
Czas włączenia	28 ms

Cechy	Wartość
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	2200 µs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	3700 µs
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania 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	-10 °C...60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	85 dB(A)
Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °C
Waga produktu	960 g
Przylącze elektryczne	3-pin Forma A, z cewką VACF-A Forma B Industry (11 mm), z cewką MSF Przez cewkę, zamawianą oddzielnie
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej z otworem przelotowym i śrubą
Przylącze odpowietrzania pilota 84	M5
Przylącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa wielkość 3 wg ISO 5599-1
Przylącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1
Przylącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa wielkość 3 wg ISO 5599-1
Przylącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa wielkość 3 wg ISO 5599-1
Przylącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy