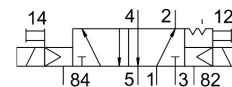


Elektrozawór JMFH-5-1/2

Numer produktu: 10166

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 bistabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	52 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	4500 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/2
Napięcie robocze	przez cewkę, na osobne zamówienie
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	14 mm
Szerokość modułu	69 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	pokrycie ujemne
Wartość b	0.3
Wartość C	19.5 l/sbar
Maks. częstotliwość przełączania	25 Hz
Czas przełączania	20 ms
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	2200 µs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	3700 µs
Parametry cewki	Patrz cewka, na osobne zamówienie
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)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Cechy	Wartość
Temperatura przechowywania	-20 °C...60 °C
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °C
Waga produktu	1210 g
Przyłącze elektryczne	przez cewkę F, na osobne zamówienie
Typ mocowania	na listwie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych opcjonalnie:
Przyłącze odpowietrzania pilota 82	M5
Przyłącze odpowietrzania pilota 84	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy