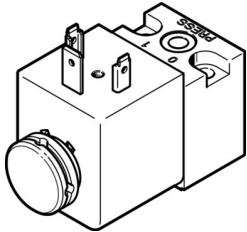


Zawór pilotowy MDH-3/2-24DC

Numer produktu: 119600

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	30 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	50 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa, wielkość 30 mm wg ISO 15218
Napięcie robocze	24V DC 48 V AC
Ciśnienie robocze	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	1.3 mm
Szerokość modułu	42 mm
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
W oparciu o normę	ISO 15218
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15218
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	pokrycie ujemne
Czas wyłączenia	9 ms
Czas włączenia	11 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50 Hz, pobór mocy przy załączeniu 14,5 VA, moc podtrzymania 9,9 VA 53 V AC: 60 Hz, pobór mocy przy załączeniu 15,0 VA, moc podtrzymania 9,3 VA
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %

Cechy	Wartość
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medium	-15 °C...80 °C
Temperatura otoczenia	-15 °C...50 °C
Waga produktu	140 g
Przyłącze elektryczne	Kształt A wg DIN EN 175301-803
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	nie przewodowe
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	FPM