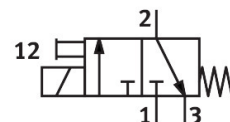
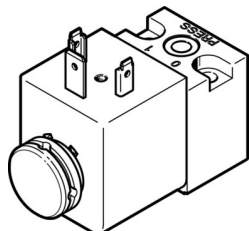


Zawór pilotowy MDH-3/2-24VDC/42VAC

Numer produktu: 119603

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 42V 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 włączania	11 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 8,4 W 42 V AC: 50 Hz, pobór mocy przy załączaniu 14,0 VA, moc podtrzymania 10,0 VA 42 V AC: 60 Hz, pobór mocy przy załączaniu 12,0 VA, moc podtrzymania 7,0 VA
Dopuszczalne wahania częstotliwości	+/- 10%

Cechy	Wartość
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
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	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