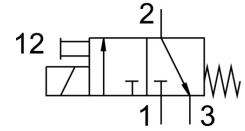
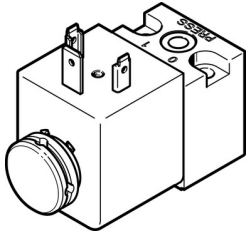


# Zawór pilotowy MDH-3/2-24DC

Numer produktu: 119600

FESTO



General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	30 mm
Normalny przepływ nominalny	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
Ciśnienie robocze	1 bar ... 16 bar
Ciśnienie robocze	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
Symbol	00991308
Pokrycie	pokrycie ujemne
Czas wyłączenia	9 ms
Czas włączania	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 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
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