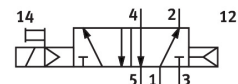
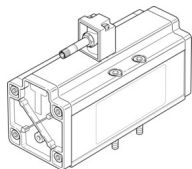


Elektrozawór

MDH-5/2-3/4-D-4-24DC

Numer produktu: 12457

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	76 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	6000 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa wielkość 4 wg ISO 5599-1 G3/4
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	3 bar...16 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna pneumatyczna
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	18 mm
Szerokość modułu	82 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 5599-1
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Kod ISO	451
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Czas wyłączenia	160 ms
Czas włączenia	120 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0	4300 µs
Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale	2100 µs
Parametry cewki	24 V DC: 6,8 W 48 V AC: 50/60 Hz, pobór mocy przy załączaniu 14,5 VA, moc podtrzymania 9,9 VA
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Cechy	Wartość
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	85 dB(A)
Temperatura otoczenia	-10 °C...50 °C
Waga produktu	2600 g
Przyłącze elektryczne	wg DIN EN 175301-803
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej z otworem przelotowym i śrubą
Przyłącze odpowietrzania pilota 84	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa wielkość 4 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 4 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa, wielkość 4 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa, wielkość 4 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa wielkość 4 wg ISO 5599-1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium