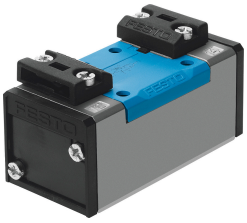
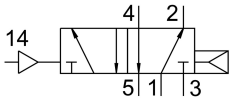
Zawór pneumatyczny VL-5/2-D-1-C

Numer produktu: 151009





Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Szerokość zabudowy	42 mm
Normalny przepływ nominalny	1200 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-1 G1/4
Ciśnienie robocze	2 bar...16 bar
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób powrotu	sprężyna pneumatyczna
Średnica nominalna	8 mm
Szerokość modułu	43 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 5599-1
Pomocnicze sterowanie ręczne	brak
Kod ISO	102
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Pokrycie	przekrycie dodatnie
Ciśnienie pilota	2 bar...16 bar
Czas wyłączania	18 ms
Czas włączania	9 ms
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)
Odporność na drgania	Sprawdzanie odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 °C...60 °C

Cechy	Wartość
Poziom ciśnienia akustycznego	85 dB(A)
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Waga produktu	290 g
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze zasilania pilotów 12	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze zasilania pilotów 14	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa, wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa wielkość 1 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa, wielkość 1 wg ISO 5599-1
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy