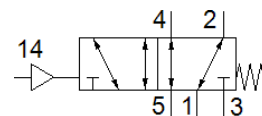
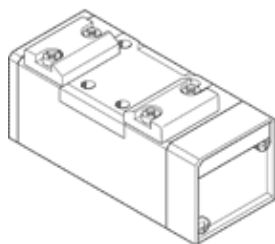


Zawór pneumatyczny VL-5/2-D-2-FR-C

Numer części: 151844

FESTO

Zawór 5/2, sterowany pneumatycznie, ze sprężyną powrotną



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 monostabilny
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Szerokość zabudowy	54 mm
Normalny przepływ nominalny	2 300 l/min
Ciśnienie robocze MPa	-0.09 ... 1.6 MPa
Ciśnienie robocze	-0.9 ... 16 bar
Konstrukcja	Zawór tłokowy
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Dopuszczenie	UL - Recognized (OL)
Wielkość nominalna	11.5 mm
Raster	56 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	ISO 5599-1
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Brak
Kod ISO	204
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Przekrycie	Positive overlap
Ciśnienie pilota	3 ... 16 bar
Czas przełączania przy wyłączeniu	39 ms
Czas przełączania przy włączeniu	11 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Odporność na wibracje	Test 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, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Poziom ciśnienia akustycznego	85 dB(A)
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Waga produktu	550 g
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych i śrub
Przyłącze zasilania pilota 14	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa, wielkość 2 wg ISO 5599-1
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy