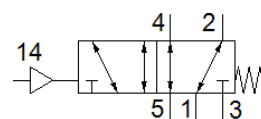
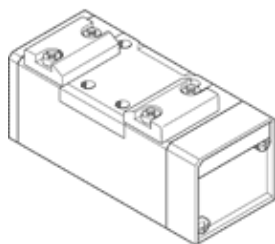


Zawór pneumatyczny VL-5/2-D-3-FR-C

Numer części: 151863

FESTO

Zawór 5/2, sterowany pneumatycznie, ze sprężyną powrotną



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|-----------------------------------|---|
| Funkcja zaworu | 5/2 monostabilny |
| Sposób uruchomienia | Pneumatyczny |
| Szerokość zabudowy | 65 mm |
| Normalny przepływ nominalny | 4 500 l/min |
| Ciśnienie robocze MPa | -0.09 ... 1.6 MPa |
| Ciśnienie robocze | -0.9 ... 16 bar |
| Konstrukcja | Zawór tłokowy |
| Sposób kasowania | Sprężyna mechaniczna |
| Dopuszczenie | c UL us - Recognized (OL) |
| Wielkość nominalna | 14.5 mm |
| Raster | 71 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | Możliwość dławienia |
| Rodzaj uszczelnienia | Miękkie |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Zgodność z normą | ISO 5599-1 |
| Pomocnicze ręczne uruchamianie | Brak |
| Kod ISO | 304 |
| Rodzaj sterowania | Bezpośredni |
| Kierunek przepływu | Rewersyjny |
| Przekrycie | Positive overlap |
| Ciśnienie pilota | 3 ... 16 bar |
| Czas przełączania przy wyłączeniu | 43 ms |
| Czas przełączania przy włączeniu | 13 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 | 810 g |
| Sposób montażu | Na płycie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych i śrub |
| Przyłącze zasilania pilota 14 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Przyłącze pneumatyczne 4 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Przyłącze pneumatyczne 5 | Płyta przyłączeniowa, wielkość 3 wg ISO 5599-1 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał uszczelnień | HNBR NBR |
| Materiał obudowy | Aluminium-odlew ciśnieniowy |