

Wyspa zaworowa CPV-SC-FB-VI

Numer produktu: 538510

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Sterowanie elektryczne	System instalacyjny CPI Magistrala polowa
System elektryczny I/O	tak
Typ wyspy zaworowej	80
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Stopień ochrony	IP40
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Ciśnienie pilota	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Ciśnienie robocze dla wyspy zaworowej z wewnętrznym zasilaniem pilotów	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Znak KC	KC-EMV
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Budowa wyspy zaworowej	Stały raster
Maks. liczba pozycji zaworowych	16
Maks. liczba stref ciśnienia	8
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Funkcja zaworu	2/2 zamknięty monostabilny 3/2 zamknięty monostabilny 3/2 otwarty, monostabilny 5/2 bistabilny 5/2 monostabilny
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Wielkość zaworu	10 mm

Cechy	Wartość
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn. wew.
Maks. normalny przepływ nominalny	170 l/min przy 10 mm
Średnica nominalna	2.5 mm
Praca na podciśnieniu	tak
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Pneumatyczne przyłącze robocze	M5 QS-3 QS-4
Wskaźnik stanu sygnału	LED
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %