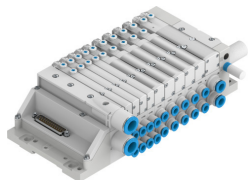


Wyspa zaworowa MPAL-VI

Numer produktu: 569926

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Sterowanie elektryczne	Magistrala polowa I-Port IO-Link Multi-pin
System elektryczny I/O	tak
Typ wyspy zaworowej	34
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)
Temperatura medium	-5 °C...50 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...40 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	3 - silne obciążenie korozyjne
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Ciśnienie pilota	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Znak KC	KC-EMV
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Budowa wyspy zaworowej	Można mieszać wielkości zaworów
Maks. liczba pozycji zaworowych	32
Maks. liczba stref ciśnienia	20
Sposób uruchamiania	elektrycznie

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	2/2 zamknięty monostabilny 2x3/2 zamknięty monostabilny 2x3/2 otwarty, monostabilny 2x3/2 otwarty/zamknięty monostabilny 3/2 zamknięty monostabilny 3/2 otwarty, monostabilny 5/2 bistabilny 5/2 monostabilny 5/3 zasilony 5/3 odpowietrzony 5/3 zamknięty
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy Zawór gniazdowy ze sprężyną powrotną
Rodzaj sterowania	Elektryczne
Wielkość zaworu	10 mm 14 mm 20 mm
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn. wew.
Maks. normalny przepływ nominalny	360 l/min przy 10 mm 670 l/min przy 14 mm 870 l/min przy 20 mm
Praca na podciśnieniu	tak
Wskaźnik stanu przełączenia	LED
Pneumatyczne przyłącze robocze	M7 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
Wskaźnik stanu sygnału	LED
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 25%