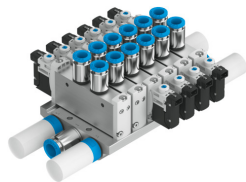


Zespół zaworów VTUG-S

Numer produktu: 572230

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Sterowanie elektryczne	Przyłącze indywidualne
System elektryczny I/O	nie
Typ wyspy zaworowej	26
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Medium sterujące (dla pilotów)	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...60 °C
Temperatura otoczenia	-5 °C...60 °C
Ograniczona temperatura otoczenia i mediów	-5 - 50°C bez redukcji prądu podtrzymania
Stopień ochrony	IP40 IP65
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa...0.1 MPa -0.9 bar...10 bar
Ciśnienie pilota	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Ciśnienie robocze dla wyspy zaworowej z wewnętrznym zasilaniem pilotów	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Budowa wyspy zaworowej	Stały raster
Maks. liczba pozycji zaworowych	16
Maks. liczba stref ciśnienia	9
Sposób uruchamiania	elektrycznie

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	2x3/2 zamknięty monostabilny 2x3/2 otwarty, monostabilny 2x3/2 otwarty/zamknięty monostabilny 5/2 bistabilny 5/2 monostabilny 5/3 zasilony 5/3 odpowietrzony 5/3 zamknięty
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób uszczelnienia	miękki
Wielkość zaworu	10 mm 14 mm 18 mm
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn. wew.
Maks. normalny przepływ nominalny	380 l/min przy 10 mm 780 l/min przy 14 mm 1380 l/min przy 18 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Pneumatyczne przyłącze robocze	M3 M5 M7 G1/8 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
Wskaźnik stanu sygnału	LED
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %