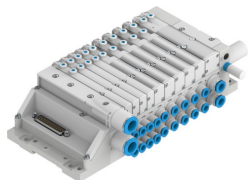


Insula de ventile MPAL-VI

Numar piesa: 569926

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Control electric	Fieldbus I-Port IO-Link Multi-pin
Sistem I/O electric	da
Tip de insula	34
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...40 °C
Tip de protectie	IP65 IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune
Presiune de lucru	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Presiunea de control	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Nota privind materialele	Conform RoHS
Ansamblu insula de ventile	Ventile cu dimensiuni cu posibilitate de combinare
Numarul max. de pozitii de ventil	32
Numarul max. de zone de presiune	20
Tip de actionare	electric

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	2/2 monostabil închis 2x3/2 normal închis monostabil 2x3/2 deschis monostabil 2x3/2 deschis / închis monostabil 3/2 normal închis monostabil deschis 3/2 monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 ventilat 5/3 ventilat închis 5/3
Structura constructivă	piston-glisanț Ventil cu scaun cu arc de revenire
Tipul de comandă	electric
Dimensiune ventil	10 mm 14 mm 20 mm
Alimentarea cu aer pilot	extern intern
Debit nominal normal max.	360 l/min la 10 mm 670 l/min la 14 mm 870 l/min la 20 mm
Compatibilitate vacuum	da
Indicatorul poziției de comutare	LED
Racord pneumatic de lucru	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
Afișarea stării semnalului	LED
Tensiune nominală de funcționare CC	24 V
Fluctuații de tensiune admise	+/- 25 %