

# Insula de ventile CPV-SC-FB-VI

Numar piesa: 538510

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Control electric	Sistemul de instalare CPI Fieldbus
Sistem I/O electric	da
Tip de insula	80
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
Tip de protectie	IP40
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Presiune de lucru	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Presiunea de control	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Presiunea de functionare pentru insula de ventile cu alimentare interna cu aer de comanda	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Nota privind materialele	Conform RoHS
Ansamblu insula de ventile	Grila fixa
Numarul max. de pozitii de ventil	16
Numarul max. de zone de presiune	8
Tip de actionare	electric
Funcție de ventil	2/2 monostabil inchis 3/2 normal inchis monostabil deschis 3/2 monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil
Structura constructiva	piston-glisant
Dimensiune ventil	10 mm

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Alimentarea cu aer pilot	extern intern
Debit nominal normal max.	170 l/min la 10 mm
Latimea nominala	2.5 mm
Compatibilitate vacuum	da
Funcția de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Racord pneumatic de lucru	M5 QS-3 QS-4
Afisarea starii semnalului	LED
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %