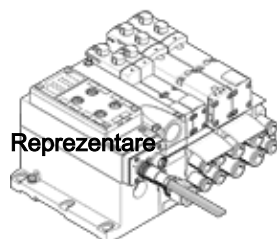


Insula de ventile VTSA-F-ASI-NPT

Cod: 555567

FESTO



Reprezentare

Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
Conectare electrica	Fieldbus
Sistem electric de I/O	Da
Tip insula	45
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Umiditatea relativa a aerului	0 - 90 %
Tip de protectie	IP65
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Presiune de operare Mpa	-0,09 ... 1 MPa
presiune de operare	-0,9 ... 10 bar
Presiune de pilotare [Mpa]	0,3 ... 1 MPa
Presiune de comanda	3 ... 10 bar
Presiune de operare pentru insule de ventile cu pilotare interna	0,3 ... 1 MPa
presiune de operare pentru insula de ventile cu alimentare pentru pilotare interna	3 ... 10 bar
Presiune de operare a insulei de ventile cu alimentare interna pilotata	43,5 ... 145 psi
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Marcaj KC	KC-EMV
Aprobare	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
Indicatie material	conform RoHS
structura insulei de ventile	Modular, dimensiunile ventilului pot fi amestecate
tip de actionare	electric
functie ventil	2x2/2 inchis, monostabil 2x3/2 inchis, monostabil 2x3/2 deschis, monostabil 2x3/2 deschis/inchis, monostabil 5/2 bistabil 5/2 bistabil-dominant 5/2 monostabil 5/2 monostabil functie de siguranta 5/3 centru presurizat 5/3 centru exhaustat 5/3 centru inchis 5/3, portul 2 presurizat, 4 exhaustat
Structura constructiva	Sertar cu piston
Dimensiune ventil	18 mm 26 mm 42 mm

Caracteristica	valoare
	65 mm 52 mm
Alimentare cu aer a pilotului	extern intern
Debit nominal standard maxim	700 l/min la 18 mm 1350 l/min la 26 mm 1860 l/min la 42 mm 2900 l/min la 52 mm 4000 l/min la 65 mm
Compatibilitate la vacuum	Da
Funcție de exhaustare a aerului	Prin placa de droselizare
Display status semnal	LED
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %