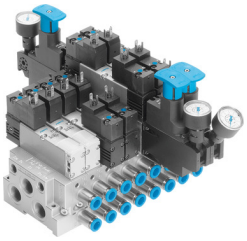
Baterie ventil VTIA

Numar piesa: 546835



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Control electric	Conexiune individuala
Tip de insula	16
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediu de comanda	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...60 °C
Umiditate relativa	0 - 90 %
Tip de protectie	IP65 NEMA 4
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Presiune de lucru	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Presiunea de control	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR
Ansamblu insula de ventile	Modular, dimensiunile ventilelor pot fi combinate
Numarul max. de pozitii de ventil	16
Numarul max. de zone de presiune	3
Tip de actionare	electric
Functie de ventil	2x3/2 normal inchis monostabil 2x3/2 deschis monostabil 2x3/2 deschis / inchis monostabil 5/2 bistabil 5/2 bistabil-dominant 5/2 monostabil 5/3 ventilat 5/3 ventilat inchis 5/3
Structura constructiva	piston-glisant

Caracteristica	Valoare
Dimensiune ventil	18 mm 26 mm
Debit nominal normal max.	550 l/min la 18 mm 1100 l/min la 26 mm
Latime	18 mm 26 mm
Compatibilitate vacuum	da
Functia de evacuare a aerului	prin intermediul placii drosel
Racord pneumatic de lucru	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16
Fluctuatii de tensiune admise	-15 % / +10 %