Insula de ventile VTUX-A-P-

Numar piesa: 8000800

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Tip de fixare placa de racordare	cu orificiu de trecere
Dimensiune grila	10.55 mm...12.55 mm
Tipul de montare	Tirant
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]
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Inaltime max. de instalare	3500 m
Tip de protectie	IP65 IP6X
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Rezistenta continua la socuri in conformitate cu DIN/IEC 68 partea 2-82	testate conform nivelului de intensitate 1
Presiune de lucru	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar
Presiunea de control	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar
Presiunea de functionare pentru insula de ventile cu alimentare interna cu aer de comanda	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar 21.75 000032...101.5 000032
Conformitatea LABS	VDMA24364-C1-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 echipamentele sub presiune conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	RCM Mark
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR
Ansamblu insula de ventile	modular si extensibil

Caracteristica	Valoare
Numarul max. de pozitii de ventil	32
Numarul max. de zone de presiune	32
Tip de actionare	electric
Functie de ventil	2x3/2 normal inchis monostabil 2x3/2 deschis monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil inchis 5/3
Structura constructiva	piston-glisant
Principiul de etansare	slab
Tipul de comanda	pilotat
Dimensiune ventil	10 mm
Alimentarea cu aer pilot	extern intern
Debit nominal normal	470 l/min...670 l/min
Compatibilitate vacuum	da
Functia de evacuare a aerului	droselizabil
Conector pneumatic 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8
Conexiune pneumatica 2	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Conector pneumatic 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Amortizor de zgomot
Conexiune pneumatica 4	QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16
Conexiune pneumatica 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Amortizor de zgomot
Conexiune aer de control 12/14	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 Amortizor de zgomot
Conexiune aer evacuat de comanda 82/84	QS-4 QS-6 QS-5/16 QS-1/4 Amortizor de zgomot
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %