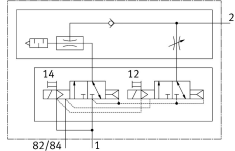


Placa de interconectare pentru vacuum VABX-A-P-VE-BH-VB07H

Numar piesa: 8233483

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Latime	12.5 mm 12.55 mm
Lungime	150.8 mm
Diametru nominal duza Laval	0.7 mm
Dimensiune grila	12.55 mm
Dimensiune ventil	10 mm
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
Design amortizor de zgomot	deschis
Tip de actionare	electric
Protectie la polaritate inversa	da
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Caracteristicile ejectorului	vid ridicat
Element de reglare	surub cu fanta
Numarul max. de pozitii de ventil	1
Functie integrata	Impuls ejector electric Ventil ejector cu puls, electric Drosel Ventil on/off electric Supapa de sens Amortizor de zgomot deschis cu modul de cablare electrica
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Functie de ventil	2x3/2 normal inchis monostabil
Numar maxim de bobine de ventil	2
Compatibil cu	Insula de ventile VTUX-A-P
Tip de afisaj	LED
Afisarea starii semnalului	LED galben, control ventil
Presiunea de functionare pentru debitul volumic maxim de aspiratie	0.3 MPa

Caracteristica	Valoare
Presiune de functionare pentru debitul volumic max. de aspiratie	3 bar 43.5 psi
Presiune de lucru	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Presiunea de functionare pentru vacuum max.	0.44 MPa 4.4 bar 63.8 psi
Vacuum max.	93 kPa
Presiunea nominala de functionare	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Presiunea de control	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Debit volumetric max. de aspiratie in raport cu atmosfera	18 l/min
Timpul de ventilare la presiunea nominala de functionare	0.37 s
Dimensiuni l x L x H	12,55 mm x 150,8 mm x 68,8 mm
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare	Tip. 2 mA
Nota privind tensiunea de functionare	Sunt necesare module de retea SELV/PELV Observati caderea de tensiune
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Autorizare	RCM Mark
Semnul KC	KC-EMV
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
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Ulei de ester < 0,1mg/m ³ , conform ISO 8573-1:2010 [:-:2] Functionarea cu ulei nu este posibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-C1-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	5 - 95 %
Tip de protectie	IP65
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Inaltime nominala de utilizare	<= 2000 m NHN
Inaltime max. de instalare	2000 m
Greutate produs	65 g
Control electric	Multi-pin
Tipul de montare	Tirant
Conexiune pneumatica 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 pentru furtun cu Ø exterior 4 mm pentru furtun cu Ø exterior 6 mm pentru furtun cu Ø exterior 8 mm pentru furtun cu Ø exterior 5/32" pentru furtun cu Ø exterior 1/4" pentru furtun cu Ø exterior 5/16"
Nota privind materialele	Conform RoHS
Materialul placii de racordare	Ranforsat cu PA
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	HNBR NBR

Caracteristica	Valoare
Material duza de colectare	POM
Material carcasa	Ranforsat cu PA
Material manson	Ranforsat cu PA
Material piulita	otel inoxidabil aliaj inalt
Material garnitura inelara	HNBR NBR
Material amortizor de zgomot	PP Spuma PU
Material duza de pulverizare	Aliaj de aluminiu forjat