

# Placa de interconectare pentru vacuum VABX-A-P-VP-BH-VH

FESTO

Numar piesa: 8227840



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Latime	12.5 mm 12.55 mm
Lungime	127.6 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
Element de reglare	surub cu fanta
Numarul max. de pozitii de ventil	1
Finete de filtrare	40 µm
Functie integrata	Impuls ejector electric Ventil ejector cu puls, electric Drosel Ventil on/off electric Filtru cu modul de cablare electrica
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Functie de ventil	5/3 centru exhaustat 1 la 2, 4 la 5 inchis
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
Presiune de lucru	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar

Caracteristica	Valoare
Presiunea nominala de functionare	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Presiunea de control	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Dimensiuni l x L x H	12,55 mm x 127,6 mm x 68,8 mm
Circuit de protectie inductiv	incorporat
Tensiunea nominala de functionare sarcina CC	24 V
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise sarcina	± 10 %
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 <sup>3</sup> , 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-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	5 - 95 %
Tip de protectie	IP65
Nota privind tipul de protectie	in stare asamblata
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	52.7 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 garnituri	HNBR NBR
Material filtru	Tesatura PA PE POM
Material folie	Poliester
Material carcasa	Ranforsat cu PA
Material manson	Ranforsat cu PA
Material clema	otel inoxidabil aliaj inalt
Material piulita	otel inoxidabil aliaj inalt

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Material garnitura inelara	HNBR NBR
Material surub de reglare	Ranforsat cu PA
Material suruburi	otel inoxidabil inalt aliat