

# Vakuumska podnožna ploča VABX-A-P-VP-BH-VH

Broj dela: 8227840

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Ugradna širina	12.5 mm
Širina	12.55 mm
Dužina	127.6 mm
Dimenzija mrežice	12.55 mm
Veličina ventila	10 mm
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Konstrukcija prigušnika buke	otvoreno
Vrsta aktiviranja	električni
Zaštita od zamene polova	da
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Podesivi element	Vijak sa prorezom
Maks. broj mesta za ventile	1
Finoća filtera	40 µm
Integrisana funkcija	Električni impuls izbacivanja Električni ventil za izbacivanje Prigušnica ON/OFF ventil, električni Filter sa modul za električno povezivanje
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	interno
Funkcija ventila	5/3 sa ventilacijom 1 prema 2, 4 prema 5 zatvoreno
Maksimalni broj kaleмова ventila	2
Kompatibilno sa	Ventilsko ostrvo VTUX-A-P
Vrsta prikaza	LED
Prikaz statusa signala	LED žuta, upravljanje ventilom
Radni pritisak	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar

Karakteristika	Vrednost
Nominalni radni pritisak	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Upravljački pritisak	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Dimenzija Š x D x V	12,55 mm x 127,6 mm x 68,8 mm
Induktivno zaštitno prebacivanje	ugrađen
Nominalni radni napon DC opterećenja	24 V
Nominalni radni napon DC	24 V
Dozvoljene oscilacije napona pod opterećenjem	± 10 %
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %
Dozvola	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMV
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Ulje estera < 0,1mg/m <sup>3</sup> , prema ISO 8573-1:2010 [-:2] Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	5 - 95 %
Vrsta zaštite	IP65
Napomena o vrsti zaštite	u montiranom stanju
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Nominalna visina primene	<= 2000 m NHN
Maks. visina postavljanja	2000 m
Težina proizvoda	52.7 g
Električno upravljanje	Multi-pin
Vrsta pričvršćenja	Navojna spona
Pneumatski priključak: 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 za crevo sa spoljašnjim Ø 4 mm za crevo spoljašnjeg prečnika Ø 6 mm za crevo sa spoljašnjim Ø 8 mm za crevo sa spoljašnjim Ø 5/32" za crevo spoljašnjeg prečnika Ø 1/4" za crevo sa spoljašnjim Ø 5/16"
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	PA-ojačan
Radni materijal zaptivki	HNBR NBR
Materijal filtera	Vlakno PA PE POM
Materijal folije	Poliester
Materijal kućišta	PA-ojačan
Materijal rukavca	PA-ojačan
Materijal stege	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal navrtke	visokolegirani čelik, nerđajući

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal O-prstena	HNBR NBR
Materijal regulacionog zavrtnja	PA-ojačan
Materijal vijaka	visokolegirani čelik, nerđajući