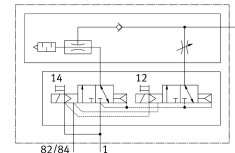


Sorolható vákuum alaplap VABX-A-P-VE-BH-VB010H

Cikkszám: 8213837

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Hossz	150.8 mm
Laval-fúvóka névleges átmérője	0.95 mm
Raszterméret	12.55 mm
Szelepméret	10 mm
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Hangtompító kivitele	nyitott
Működtetés módja	elektromos
Póluscserre elleni védelem	igen
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Ejektorkarakterisztikája	magas vákuum
Beállítóelem	Hornyolt csavar
Integrált funkció	Elektromos kidobóimpulzus Elektromos kidobóimpulzus szelep Fojtó Bekapcsoló szelep, elektromos Visszacsapószelep Nyitott hangtompító elektromos láncoló modullal
Szelephelyek max. száma	1
Vezérlés módja	elővezérelt
Vezérlőlevegőellátás	belső
Szelepfunkció	2x3/2, zárt, monostabil
A szeleptekercsek maximális száma	2
Kompatibilis ezzel	VTUX-A-P szelepsziget
Kijelzőtípus	LED
Jelállapot-kijelző	Sárga LED, szelepvezérlés
Üzemi nyomás max. szívótér fogatáramhoz	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Üzemi nyomás	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar

Jellemző	Érték
Üzemi nyomás max. vákuumhoz	0.38 MPa 3.8 bar 55.1 psi
Max. vákuum	0.093 MPa
Névleges üzemi nyomás	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Vezérlőnyomás	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Magas szívótérfogatáram légkörrel szemben	24 l/min
Szellőztetési idő névleges üzemi nyomás mellett	0.39 s
Méretetek: Sz x H x M	12,55 mm x 150,8 mm x 68,8 mm
Belső áramfelvétel névleges üzemi feszültség mellett	Típus. 2 mA
Megjegyzés az üzemi feszültségről	SELV/PELV hálózati tápegység szükséges Figyeljen a feszültségcsökkenésre
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Engedély	RCM jelzés
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Észterolaj < 0,1mg/m³, az ISO 8573-1:2010 szerint [-:-:2] Olajozott üzem nem lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	5 - 95%
Védettség	IP65
Vezérlőközeg	Sűrített levegő az ISO 8573-1:2010 szerint [7:4:-]
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Névleges használati magasság	<= 2000 m NHN
Max. telepítési magasság	2000 m
Terméksúly	65 g
Elektromos vezérlés	Többpólusú
Rögzítés módja	Összehúzócsavar
2. pneumatikus csatlakozó	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/4 QS-5/16 4 mm külső Ø-jű tömlőhöz 6 mm külső Ø-jű tömlőhöz 8 mm külső Ø-jű tömlőhöz 5/32" külső Ø-jű tömlőhöz 1/4" külső Ø-jű tömlőhöz 5/16" külső Ø-jű tömlőhöz
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Csatlakozólap alapanyaga	Megerősített PA
Fedél alapanyaga	Megerősített PA
Tömítések alapanyaga	HNBR NBR
Fúvóka alapanyaga	POM Kovácsolt alumíniumötvözet
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Hüvely alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Kapocs alapanyag	erősen ötvözött rozsdamentes acél

Jellemző	Érték
Anyacsavar alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
O-gyűrű alapanyaga	HNBR NBR
Szabályozó csavar alapanyaga	Megerősített PA
Hangtompító alapanyaga	PP PU-hab
Csavarok alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél