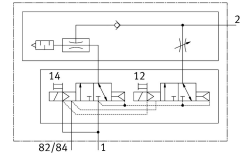


Vacuüm-verbindingsplaat VABX-A-P-VE-BH-VB07L

Artikelnummer: 8233485

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bouwbreedte	12.5 mm
Breedte	12.55 mm
Lengte	150.8 mm
Nominale doorlaat Lavalmondstuk	0.7 mm
Rastermaat	12.55 mm
Ventielgrootte	10 mm
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherpptegraad 2 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Schokbestendigheid	Schoktest met scherpptegraad 2 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Bouwwijze geluiddemper	Open
Bedieningswijze	Elektrisch
Polariteitsbescherming	ja
Afdichtingsprincipe	Zacht
Inbouwpositie	Willekeurig
Ejectorkarakteristiek	Hoog zuigvolumestroom
Instelelement	Sleufschroef
Max. aantal ventielplaatsen	1
Geïntegreerde functie	Uitwerpimpuls elektrisch Elektrische uitwerpimpulsventiel Smoring Inschakelventiel elektrisch Terugslagventiel Geluiddemper open Met elektrische doorverbinding
Besturingstype	Voorgestuurd
Stuurluchttoevoer	intern
Ventielfunctie	2x3/2 gesloten monostabiel
Maximaal aantal ventielspoelen	2
Compatibel met	Ventieleiland VTUX-A-P
Weergavetype	LED
Signaaltoestandsindicatie	Led geel, ventielaansturing

Functie	Waarde
Bedrijfsdruk voor max. zuigvolumestroom	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Nominale bedrijfsdruk	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Stuurdruk MPa	0.2 MPa...0.7 MPa
Stuurdruk	2 bar...7 bar
Max. zuigvolumestroom tegen atmosfeer	33.7 l/min
Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk	0.34 s
Afmetingen B x L x H	12,55 mm x 150,8 mm x 68,8 mm
Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning	Type. 2 mA
Informatie over bedrijfsspanning	SELV/PELV voedingseenheden vereist Spanningsdip in acht nemen
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Goedkeuring	RCM Mark
KC-kenteken	KC-EMC
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Esterolie < 0,1mg/m ³ , volgens ISO 8573-1:2010 [-::2] Geoliede werking niet mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-C1-L
Lagertemperatuur	-20 °C...70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %
Beschermingsklasse	IP65
Stuurmedium	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Omgevingstemperatuur	-5 °C...50 °C
Nominale inzethoogte	<= 2000 m NHN
Max. opstelhoogte	2000 m
Productgewicht	65 g
Elektrische aansturing	Multipool
Bevestigingstype	Trekanker
Pneumatische aansluiting 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 voor slang buiten-Ø 4 mm voor slang met buiten-Ø 6 mm voor slang buiten-Ø 8 mm voor slang met buiten-Ø 5/32" Voor slang buiten-Ø 1/4" voor slang met buiten-Ø 5/16"
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal aansluitplaat	PA-versterkt
Materiaal deksel	PA-versterkt
Materiaal afdichtingen	HNBR NBR
Materiaal straalbuis	POM
Materiaal folie	Polyester
Materiaal behuizing	PA-versterkt

Functie	Waarde
Materiaal huls	PA versterkt
Materiaal clip	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal moer	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal O-ring	HNBR NBR
Materiaal regelschroef	PA-versterkt
Materiaal geluiddemper	PP PU-schuim
Materiaal schroeven	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal straalpijp	Aluminium kneedlegering