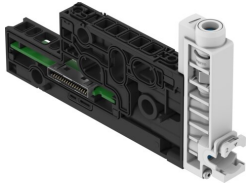


Embase pour le vide VABX-A-P-VP-BH-VH

Code article: 8227840

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Largeur	12.5 mm 12.55 mm
Longueur	127.6 mm
Dimension modulaire	12.55 mm
Taille du distributeur	10 mm
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de choc avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Type de construction du silencieux	ouvert
Mode d'actionnement	électrique
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Élément de réglage	Vis à tête fendue
Nombre maximal d'emplacements de distributeurs	1
Finesse de filtration	40 µm
Fonction intégrée	Impulsion d'éjection électrique Distributeur avec impulsion d'éjection électrique Limiteur de débit Distributeur de mise en circuit électrique Filtre Avec module électrique juxtaposable
Mode de pilotage	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Fonction de distributeur	5/3 sous pression 1 vers 2, 4 vers 5 fermé
Nombre maximum de bobines	2
Compatible avec	Terminal de distributeurs VTUX-A-P
Type d'affichage	LED
Témoin d'état du signal	LED jaune, commande de distributeur
Pression de service	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar

Caractéristiques	Valeur
Pression de service nominale	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Pression de pilotage MPa	0.2 MPa...0.7 MPa
Pression de pilotage	2 bar...7 bar
Dimensions l x L x H	12,55 mm x 127,6 mm x 68,8 mm
Circuit de protection inductif	intégré
Tension de service nominale CC charge	24 V
Tension de service nominale CC	24 V
Fluctuations de tension admissibles, charge	± 10 %
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Certification	RCM Mark
Marquage KC	KC-CEM
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Huile d'ester < 0,1mg/m ³ , selon ISO 8573-1:2010 [-:~:2] Fonctionnement lubrifié impossible
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-20 °C...70 °C
Humidité relative de l'air	5 - 95 %
Degré de protection	IP65
Note sur le degré de protection	à l'état monté
Fluide de pilotage	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:-]
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Altitude de fonctionnement nominale	<= 2 000 m NHN
Altitude d'installation max.	2000 m
Poids du produit	52.7 g
Commande électrique	multipôle
Mode de fixation	Tirant
Raccord pneumatique 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 pour tuyau de Ø extérieur de 4 mm pour tuyau de Ø extérieur de 6 mm pour tuyau de Ø extérieur de 8 mm pour tuyau de Ø extérieur 5/32" pour tuyau de Ø extérieur 1/4" pour tuyau de Ø extérieur 5/16"
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau d'embase	Renforcé de polyamide
Matériau joints d'étanchéité	HNBR NBR
Matériau du filtre	Mailles textiles PA PE POM
Matériau film	Polyester
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide
Matériau douille	Polyamide renforcé
Matériau clip	Acier inoxydable fortement allié
Matériau de l'écrou	Acier inoxydable fortement allié

Caractéristiques	Valeur
Matériau du joint torique	HNBR NBR
Matériau vis de réglage	Renforcé de polyamide
Matériau de vis	acier inoxydable fortement allié