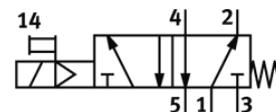
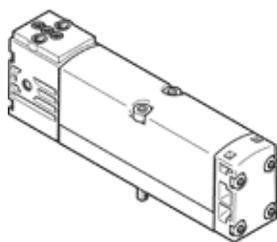


distributeur de base VSVA-B-M52-M-A2-P1

N° de pièce: 546742

FESTO

Largeur 18 mm.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/2, monostable
Mode d'actionnement	électrique
Taille de distributeur	18 mm
Débit nominal normal	550 l/min
Pression de service MPa	0,3 ... 1 MPa
Pression de service	3 ... 10 bar
Conception	Piston tiroir
Type de rappel	Ressort mécanique
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Degré de protection	IP65 NEMA 4
Diamètre nominal	5 mm
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	ISO 15407-1 VDMA 24563
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Sens d'écoulement	irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Indication de l'état du signal	LED
Pression de pilotage MPa	0,3 ... 1 MPa
Pression de commande	3 ... 10 bar
Débit du distributeur	750 l/min
Débit distributeur sur embase unitaire	550 l/min
Débit distributeur à enchaînement pneumatique	550 l/min
Facteur de marche	100 %
Variations de tension admissibles	-15 % / +10 %
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Résistance aux vibrations	Test d'application de transport au niveau de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de chocs avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-5 ... 50 °C
Humidité relative de l'air	0 - 90 %
Niveau de pression sonore	85 dB(A)
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Couple de serrage max. de la fixation du distributeur	0,9 ... 1,1 Nm

Caractéristique	Valeur
Poids du produit	89 g
Mode de fixation	sur embase
Raccord de pilotage auxiliaire 12	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord de pilotage auxiliaire 14	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord d'échappement de pilotage 82/84	non canalisé selon la norme canalisé
Raccord pneumatique 1	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord pneumatique 2	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord pneumatique 3	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord pneumatique 4	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Raccord pneumatique 5	Embase de taille 18 mm selon ISO 15407-1
Interface de pilotage	selon ISO 15218
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	HNBR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau vis	Acier zingué