

distributeur pneumatique VL-5/3G-D-2-C

N° de pièce: 151848

FESTO

Fonction 5/3, centre fermé



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/3, fermé
Mode d'actionnement	pneumatique
Largeur	54 mm
Débit nominal normal	2.300 l/min
Pression de service MPa	-0,09 ... 1,6 MPa
Pression de service	-0,9 ... 16 bar
Conception	Piston tiroir
Type de rappel	Ressort mécanique
Agrément	UL - Recognized (OL)
Diamètre nominal	11,5 mm
Dimension modulaire	56 mm
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	ISO 5599-1
Commande manuelle auxiliaire	pas de
Code ISO	206
Type de commande	direct
Sens d'écoulement	réversible
Chevauchement	recouvrement positif
Pression de commande	3 ... 16 bar
Temps de commutation Arrêt	56 ms
Temps de commutation Marche	15 ms
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	Contrôle d'utilisation mobile avec niveau de sévérité 1 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
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Niveau de pression sonore	85 dB(A)
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Poids du produit	825 g
Mode de fixation	sur embase Avec trou traversant et vis
Raccord de pilotage 12	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Raccord de pilotage 14	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 1	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 2	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 3	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 4	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1

Caractéristique	Valeur
Raccord pneumatique 5	Embase de taille 2 selon ISO 5599-1
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	HNBR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression