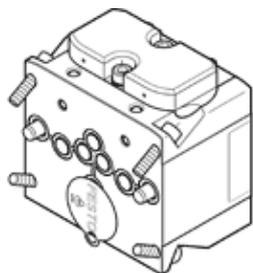


distributeur pneumatique VOGM-FD100-T33H-M-F90

N° de pièce: 8141659

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Distributeur pour embase Distributeur à diaphragme Distributeur à clapet avec pré-pilotage
Mode d'actionnement	pneumatique
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Mode de fixation	avec accessoires
Fonction de distributeur	Distributeur 3/3 proportionnel
Mode de fonctionnement	à double effet
Pression de service MPa	0,14 ... 0,8 MPa
Pression de service	1,4 ... 8 bar 20,3 ... 116 psi
Type de rappel	Ressort mécanique
Raccord pneumatique	Conception de l'embase, Airing
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Gaz inertes
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification impossible
Température du fluide	-40 ... 80 °C
Température ambiante	-40 ... 80 °C
Débit nominal normal	1.240 l/min
Valeur C	5,58 l/sbar
Valeur b	0,214
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps	Alliage d'aluminium corroyé anodisé (20 µm)
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium corroyé anodisé (20 µm)
Matériau joints	EPDM NBR
Matériau vis	Acier fortement allié inoxydable
Matériau ressort	Acier à ressort
Poids du produit	1.560 g
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - Effets de corrosion forts