

Distributeur pneumatique VUWG-L10-P53E-M5

Code article: 573811

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	5/3 à l'échappement
Mode d'actionnement	pneumatique
Taille du distributeur	10 mm
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	200 l/min
Raccord de travail pneumatique	M5
Pression de service	-0.9 bar...10 bar
Structure de construction	Vanne de piston
Type de rappel	ressort mécanique
Dimension modulaire	10.5 mm
Fonction d'échappement	Réduction possible
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Commande manuelle auxiliaire	aucun
Mode de pilotage	Direct
Sens d'écoulement	Réversible
Chevauchement	recouvrement indéterminé
Pression de pilotage	3 bar...10 bar
Compatibilité avec le vide	oui
Temps de commutation désactivé	25 ms
Temps de commutation activé	8 ms
Temps de réponse	11 ms
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitude aux salles blanches, mesurée selon ISO 14644-14	Classe 5 selon ISO 14644-1
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Fluide de pilotage	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 °C...60 °C
Poids du produit	48 g

Caractéristiques	Valeur
Mode de fixation	Au choix : sur barrette PR avec trou débouchant
Raccord d'air de pilotage 12	M5
Raccord d'air de pilotage 14	M5
Raccord pneumatique 1	M5
Raccord pneumatique 2	M5
Raccord pneumatique 3	M5
Raccord pneumatique 4	M5
Raccord pneumatique 5	M5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	HNBR NBR
Matériau du boîtier	Aluminium Anodisé