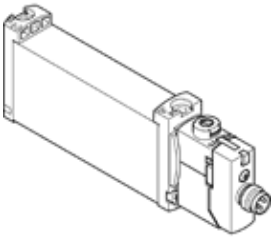
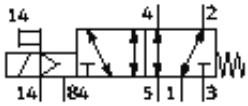
électrodistributeur
VUVG-B14-M52-MZT-F-1R8L

N° de pièce: 578158

Ce type peut être utilisé pour le vide.





Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/2, monostable
Mode d'actionnement	électrique
Taille de distributeur	14 mm
Débit nominal normal	520 ... 630 l/min
Pression de service	-0,9 ... 8 bar
Conception	Piston tiroir
Type de rappel	Ressort mécanique
Degré de protection	IP65 avec connecteur femelle
Agrément	RCM Mark c CSA us (OL) c UL us - Recognized (OL)
Diamètre nominal	5,6 mm
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Commande manuelle auxiliaire	bistable Monostable couvert
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	externe
Chevauchement	recouvrement positif
Pression de commande	3 ... 8 bar
Compatible vide	oui
Temps de commutation Arrêt	40 ms
Temps de commutation Marche	13 ms
Facteur de marche	100 %
Impulsion de test positif max. avec signal 0	700 µs
Impulsion de test négatif max. avec signal 1	900 µs
Caractéristiques de bobine	24 V DC : 1 W
Variations de tension admissibles	+/- 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
Limitation de température ambiante et de température de fluide	-5 - 50 °C Sans réduction du courant de maintien
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Température du fluide	-5 ... 60 °C
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 ... 60 °C

Caractéristique	Valeur
Poids du produit	70 g
Connexion électrique	Par plaque de connection électrique
Mode de fixation	sur barrette de raccordement
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	HNBR NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium