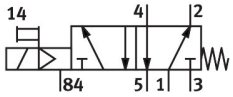
Électrodistributeur
MFH-5-1/8-NPT

Code article: 9765



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	5/2 monostable
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	26 mm
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	500 l/min
Raccord de travail pneumatique	1/8 NPT
Tension de service	via bobine, à commander séparément
Pression de service	0.18 MPa...0.8 MPa 1.8 bar...8 bar
Structure de construction	Siège de clapet
Type de rappel	ressort mécanique
Certification	c UL us - Recognized (OL)
Degré de protection	IP65
Diamètre nominal	5 mm
Dimension modulaire	27 mm
Fonction d'échappement	Réduction possible
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Commande manuelle auxiliaire	Bistable
Mode de pilotage	piloté
Sens d'écoulement	Irréversible
Chevauchement	recouvrement négatif
Temps de commutation désactivé	36 ms
Temps de commutation activé	8 ms
Impulsion de test positive max. pour signal 0	2200 µs
Impulsion de test négative max. pour signal 1	3700 µs
Caractéristiques de bobine	Voir bobine, à commander séparément
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	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température de stockage	-20 °C...60 °C

Caractéristiques	Valeur
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-5 °C...40 °C
Poids du produit	270 g
Raccord électrique	par bobine F, à commander séparément
Mode de fixation	sur barrette PR avec trou débouchant Au choix :
Raccord d'échappement d'air de pilotage 84	M5
Raccord d’air de pilotage 12	NPT 1/8
Raccord pneumatique 1	NPT 1/8
Raccord pneumatique 2	NPT 1/8
Raccord pneumatique 3	NPT 1/8
Raccord pneumatique 4	NPT 1/8
Raccord pneumatique 5	NPT 1/8
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression