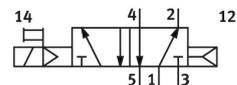
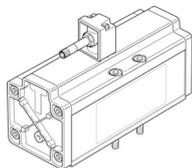


Électro distributeur

MDH-5/2-3/4-D-4-24DC

Code article: 12457

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	5/2 monostable
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	76 mm
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	6000 l/min
Raccord de travail pneumatique	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1 G3/4
Tension de service	24 V DC
Pression de service	3 bar...16 bar
Structure de construction	Vanne de piston
Type de rappel	ressort pneumatique
Degré de protection	IP65
Diamètre nominal	18 mm
Dimension modulaire	82 mm
Fonction d'échappement	Réduction possible
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Conforme à la norme	ISO 5599-1
Commande manuelle auxiliaire	Monostable
Code ISO	451
Mode de pilotage	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Sens d'écoulement	Irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Temps de commutation désactivé	160 ms
Temps de commutation activé	120 ms
Facteur de marche	100%
Impulsion de test positive max. pour signal 0	4300 µs
Impulsion de test négative max. pour signal 1	2100 µs
Caractéristiques de bobine	24 V CC : 6,8 W 48 V CA : 50/60 Hz, puissance d'appel 14,5 VA, puissance de maintien 9,9 VA
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Caractéristiques	Valeur
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Niveau de pression sonore	85 dB(A)
Température ambiante	-10 °C...50 °C
Poids du produit	2600 g
Raccord électrique	selon DIN EN 175301-803
Mode de fixation	Sur embase Avec trou débouchant et vis
Raccord d'échappement d'air de pilotage 84	M5
Raccord pneumatique 1	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 2	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 3	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 4	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 5	Embase de taille 4 selon ISO 5599-1
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du boîtier	Aluminium