

# électrodistributeur JMDDH-5/2-D-1-M12D-C

N° de pièce: 540808

FESTO

avec connecteur M12.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/2, bistable, dominant
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	42 mm
Débit nominal normal	1.200 l/min
Pression de service	2 ... 10 bar
Conception	Piston tiroir
Degré de protection	IP65
Diamètre nominal	8 mm
Dimension modulaire	43 mm
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	ISO 5599-1
Commande manuelle auxiliaire	Monostable
Code ISO	169
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Sens d'écoulement	irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Temps de commutation Inversion	18 ms
Temps de commutation Inversion (dominant)	18 ms
Facteur de marche	100 %
Impulsion de test positif max. avec signal 0	3.800 µs
Impulsion de test négatif max. avec signal 1	4.900 µs
Caractéristiques de bobine	24 V DC : 2,7 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	Contrôle d'utilisation mobile avec niveau de sévérité 1 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
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 ... 50 °C
Niveau de pression sonore	85 dB(A)
Température ambiante	-10 ... 50 °C
Poids du produit	550 g
Connexion électrique	M12x1
Mode de fixation	sur embase à trou débouchant
Raccord pneumatique 1	Embase de taille 1 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 2	Embase de taille 1 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 3	Embase de taille 1 selon ISO 5599-1

<b>Caractéristique</b>	<b>Valeur</b>
Raccord pneumatique 4	Embase de taille 1 selon ISO 5599-1
Raccord pneumatique 5	Embase de taille 1 selon ISO 5599-1
Matériau joints	HNBR NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression