

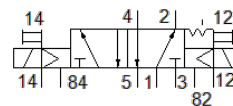
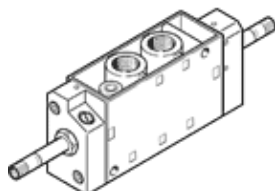
électrodistributeur JMFH-5-1/4-S-NPT

N° de pièce: 15614

FESTO

avec commande auxiliaire manuelle, sans bobines et sans connecteurs femelles.

Bobines et connecteurs femelles doivent être commandés séparément.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/2 bistable
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	30,5 mm
Débit nominal normal	1.100 l/min
Pression de service MPa	0 ... 1 MPa
Pression de service	0 ... 10 bar
Conception	Siège plat
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Degré de protection	IP65
Diamètre nominal	7 mm
Dimension modulaire	32 mm
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Commande manuelle auxiliaire	bistable
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	externe
Sens d'écoulement	irréversible
Chevauchement	recouvrement négatif
Pression de pilotage MPa	0,12 ... 0,8 MPa
Pression de commande	1,2 ... 8 bar
Fréquence de commutation max.	25 Hz
Temps de commutation Inversion	11 ms
Impulsion de test positif max. avec signal 0	2.200 µs
Impulsion de test négatif max. avec signal 1	3.700 µs
Caractéristiques de bobine	Voir bobines, à commander séparément
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)
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température de stockage	-20 ... 60 °C
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 ... 40 °C
Poids du produit	530 g
Connexion électrique	par bobine F, à commander séparément
Mode de fixation	sur barrette de raccordement à trou débouchant au choix :
Raccord d'échappement de pilotage 82	M5
Raccord d'échappement de pilotage 84	M5
Raccord de pilotage 12	10-32 UNF-2B

Caractéristique	Valeur
Raccord de pilotage 14	10-32 UNF-2B
Raccord pneumatique 1	1/4 NPT
Raccord pneumatique 2	1/4 NPT
Raccord pneumatique 3	1/4 NPT
Raccord pneumatique 4	1/4 NPT
Raccord pneumatique 5	1/4 NPT
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR TPE-U(PU)
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression