

Électrovanne VZWD-L-M22C-M-G14-40-V-2AP4-8# - Festo 1491939

Réf. article FES-1491939

Fabricant Festo

EAN 4052568234683

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé.

DONNÉES TECHNIQUES

Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - forte sollicitation à la corrosion
Construction	distributeur à siège à commande directe
Dichtmaterial	FKM
Durchfluss [l/min]	310
Détection de position	Non
Funktion	2/2 fermé monostable
Indice de protection	IP65
Matériau	Acier inoxydable
Medium	Air comprimé, eau
Nenndruck PN [bar]	100
Nennweite DN [mm]	4
Numéro de tarif douanier	84818073
Poids	0.5 kg
Position de montage	indifférente
Série	VZWD
Température (max.)	35
Type d'actionnement	électrique



NORMES & CONFORMITÉ

EN 175301-803 ISO 8573-1:2010 EN 12266-1

DESCRIPTION

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Conception	distributeur à siège à commande directe
Type d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	indifférente
Type de fixation	montage en ligne
Raccordement de la robinetterie	G1/4
Raccordement électrique	schéma de raccordement forme A selon EN 175301-803 connecteur mâle forme carrée selon EN 175301-803

Diamètre nominal [mm]	4,0
Fonction du distributeur	2/2 fermé monostable
Commande manuelle auxiliaire	aucun
Sens d'écoulement	non réversible
Fluide	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] gaz inertes huile minérale liquides neutres eau autres fluides sur demande
Pression nominale de la robinetterie	100
Différence de pression [bar]	0
Caractéristiques de la bobine	110 V AC : 50/60 Hz, puissance d'appel 19 VA, puissance de maintien 16 VA
Classe d'isolation	F
Variations de tension admissibles	± 10 %
Facteur de marche	100 %
Type de rappel	ressort mécanique
Type de pilotage	direct
Pression du fluide [bar]	0 à 8
Viscosité max. [mm²/s]	22
Température du fluide [°C]	-10 à 80
Température ambiante [°C]	-10 à 35
Taux de fuite selon EN 12266-1	A
Débit Kv [m³/h]	0,30
Débit nominal normal [l/min]	310
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	20
Temps de commutation à la fermeture [ms]	18
Information sur les matériaux	contient des substances renfermant des LABS conforme RoHS
Matériau du boîtier	acier inoxydable fortement allié
Numéro de matériau du boîtier	1.4305
Matériau des joints	FPM
Poids du produit [g]	650
Indice de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - forte sollicitation à la corrosion
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive Basse tension de l'UE