

Électrovanne VZWF-B-L-M22C-G1-275-E-2AP4-6# - Festo 1492234

Réf. article FES-1492234

Fabricant Festo

EAN 4052568236342

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
Conditions d'utilisation	ISO 8573-1
Construction	vanne à membrane, à commande forcée
Dichtmaterial	EPDM
Durchfluss [l/min]	11750
Détection de position	Non
Funktion	2/2 fermé monostable
Indice de protection	IP65
Matériau	Acier inoxydable
Medium	Air comprimé, eau
Nennndruck PN [bar]	40
Nennweite DN [mm]	27,5
Norm	EN 175301-803
Numéro de tarif douanier	84818087
Poids	1.2 kg
Position de montage	bobine verticale
Série	VZWF
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	vanne à membrane à commande forcée
Type d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	bobine verticale
Type de fixation	montage en ligne
Raccordement de la robinetterie	G1

Raccordement électrique	schéma de raccordement forme A selon EN 175301-803 connecteur mâle forme carrée selon EN 175301-803
Diamètre nominal [mm]	27,5
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:-:-] gaz inertes huile minérale liquides neutres eau autres fluides sur demande
Pression nominale de la robinetterie	40
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
Variations de tension admissibles	± 10 %
Pression du fluide [bar]	0 à 6
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]	11,0
Débit nominal normal [l/min]	11.750
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	275
Temps de commutation à la fermeture [ms]	290
Information sur les matériaux	contient des substances renfermant des LABS conforme RoHS
Matériau du boîtier	acier inoxydable moulé
Numéro de matériau du boîtier	1.4581
Matériau des joints	EPDM
Matériau des vis	acier inoxydable fortement allié
Numéro de matériau de la vis	1.4301
Poids du produit [g]	1.500
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