

Électrovanne VZWM-L-M22C-G112-F5-R1 - Festo 546168

Réf. article FES-546168

Fabricant Festo

EAN 4052568184544

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 servocommande
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	26400
Détection de position	Non
Funktion	2/2 fermé monostable
Matériau	Acier inoxydable
Medium	Air comprimé, eau
Nennweite DN [mm]	40
Numéro de tarif douanier	84818087
Poids	2.7 kg
Position de montage	de préférence verticale
Série	VZWM
Température (max.)	60
Type d'actionnement	électrique



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

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 servocommande
Type d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	de préférence verticale
Type de fixation	montage en ligne
Raccordement de la robinetterie	G1 1/2
Raccordement électrique	Bobine type MH-... , bobine commandable en accessoire

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/3

Diamètre nominal [mm]	40,0
Fonction du distributeur	2/2 fermé monostable
Sens d'écoulement	non réversible
Fluide	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes Liquides neutres Eau
Pression de service de la robinetterie fluides liquides [bar]	0,7 à 6
Pression de service de la robinetterie fluides gazeux [bar]	0,7 à 10
Différence de pression [bar]	0,7
Type de pilotage	à pilotage indirect
Viscosité max. [mm²/s]	22
Température du fluide [°C]	-10 à 60
Température du fluide fluides liquides [°C]	5 à 50
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Débit Kv [m³/h]	27,4
Débit nominal normal [l/min]	26.400
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	26
Temps de commutation à l'enclenchement fluides liquides [ms]	1.400
Temps de commutation à la fermeture [ms]	20
Temps de commutation au déclenchement fluides liquides [ms]	2.000
Valeur b	0.67
Valeur C [l/sbar]	82,0
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	NBR
Matériau du tube d'armature	acier fortement allié
Poids du produit [g]	2.400
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - forte sollicitation à la corrosion
Couple de serrage max. de la vis de couvercle [Nm]	30
Couple de serrage max. du filetage de raccordement [Nm]	540
Couple de serrage max. de la fixation de bobine [Nm]	2,0

