

# électrodistributeur

## VZWP-L-M22C-N14-130-1P4-40

N° de pièce: 1489970

FESTO

servo-commandé, avec piston, raccord NPT1/4 ".



### Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Distributeur à clapet avec pré-pilotage
Mode d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	Bobine de préférence sur le dessus
Mode de fixation	Pose de conduites
Raccordement vanne	1/4 NPT
Connexion électrique	Brochage type A, selon EN 175301-803 Connecteur mâle à EN 175301-803 Parallélépipédique
Diamètre nominal	13 mm
Fonction de distributeur	2/2 monostable, fermé
Commande manuelle auxiliaire	pas de
Sens d'écoulement	irréversible
Moyen	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes Fluides neutres Autres médias sur demande
Pression nominale des distributeurs de process	40
Pression différentielle (MPa)	0,05 MPa
Différence de pression	0,5 bar
Pression différentielle (psi)	7,25 psi
Caractéristiques de bobine	24 V DC : 6,8 W
Classe d'isolement	H
Variations de tension admissibles	+/- 10 %
Facteur de marche	100 %
Type de commande	piloté
Pression du fluide	0,05 ... 4 MPa
Pression de service	0,5 ... 40 bar
Pression du fluide psi	7,25 ... 580 psi
Viscosité max.	22 mm <sup>2</sup> /s
Température du fluide	-10 ... 80 °C
Température ambiante	-10 ... 35 °C
Débit de fuite conforme à la norme EN 12266-1	A
Débit Kv	1,5 m <sup>3</sup> /h
Débit nominal normal	1.600 l/min
Temps de commutation Marche	100 ms
Temps de commutation Arrêt	250 ms
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps	Laiton de fonderie
Référence matériau : boîtier	CW617N
Matériau joints	NBR
Matériau vis	Acier fortement allié inoxydable
Référence matériaux, vis	1.4301
Poids du produit	600 g
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion