

# électrodistributeur

## VZWP-L-M22C-G1-250-V-1P4-40

N° de pièce: 1489949

FESTO

servo-commandé, avec piston, raccord G1 "



### 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	G1
Connexion électrique	Brochage type A, selon EN 175301-803 Connecteur mâle à EN 175301-803 Parallélépipédique
Diamètre nominal	25 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	11,5 m <sup>3</sup> /h
Débit nominal normal	12.250 l/min
Temps de commutation Marche	130 ms
Temps de commutation Arrêt	300 ms
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps	Laiton de fonderie
Référence matériau : boîtier	CW617N
Matériau joints	FPM
Matériau vis	Acier fortement allié inoxydable
Référence matériaux, vis	1.4301
Poids du produit	1.400 g
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion