

# électrodistributeur VZWF-L-M22C-G2-500-2AP4-6-R1

N° de pièce: 1492221

FESTO

à commande forcée, raccord G2 "



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Distributeur à diaphragme forcé
Mode d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	Aimant permanent
Mode de fixation	Pose de conduites
Raccordement vanne	G2
Connexion électrique	Brochage type A, selon EN 175301-803 Connecteur mâle à EN 175301-803 Parallélépipédique
Diamètre nominal	50 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:-:-] Gaz inertes Huile minérale Eau Fluides neutres Autres médias sur demande
Pression nominale des distributeurs de process	40
Pression différentielle (MPa)	0 MPa
Différence de pression	0 bar
Pression différentielle (psi)	0 psi
Caractéristiques de bobine	110 V CA: 50/60 Hz, puissance d'appel 30 VA, puissance de maintien 30 VA
Variations de tension admissibles	+/- 10 %
Pression du fluide	0 ... 0,6 MPa
Pression de service	0 ... 6 bar
Pression du fluide psi	0 ... 87 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	28 m <sup>3</sup> /h
Débit nominal normal	29.900 l/min
Temps de commutation Marche	1.220 ms
Temps de commutation Arrêt	2.140 ms
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau corps	Fonte d'acier
Référence matériau : boîtier	1.4581
Matériau joints	NBR
Matériau vis	Acier fortement allié inoxydable

Caractéristique	Valeur
Référence matériaux, vis	1.4301
Poids du produit	6.500 g
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne sur les équipements sous pression selon la directive européenne sur les équipements basse tension
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour les équipements électriques Réglementation britannique pour les appareils sous pression
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - Effets de corrosion forts