

# électrodistributeur

## VZWF-L-M22C-N2-500-E-1P4-6-R1

N° de pièce: 1492189

FESTO

à commande forcée, raccord NPT2 ".



### 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	2 NPT
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	24 V DC : 30 W
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	EPDM
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
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - Effets de corrosion forts