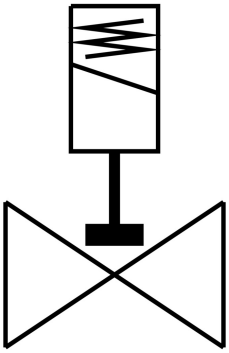
Électrodistributeur VZWD-L-M22C-M-G18-25-V-1P4-22-R1

Code article: 1491851



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Structure de construction	distributeur à clapet à commande directe
Mode d'actionnement	électrique
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie
Raccord de vanne	G1/8
Raccord électrique	Forme A Connecteur mâle selon EN 175301-803 Forme carrée
Diamètre nominal	2.5 mm
Fonction de distributeur	2/2 monostable fermé
Commande manuelle auxiliaire	aucun
Sens d'écoulement	Irréversible
Fluide	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes Huile minérale Eau Liquides neutres Autres fluides sur demande
Pression nominale de vanne PN	100
Pression différentielle	0 MPa 0 bar 0 psi
Caractéristiques de bobine	24 V CC : 11,0 W
Classe d’isolation	H
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Facteur de marche	100%
Type de rappel	ressort mécanique

Caractéristiques	Valeur
Mode de pilotage	Direct
Pression du fluide	0 MPa...2.2 MPa 0 bar...22 bar 0 psi...319 psi
Viscosité max.	22 mm²/s
Température du fluide	-10 °C...80 °C
Température ambiante	-10 °C...35 °C
Taux de fuite selon EN 12266-1	A
Débit Kv	0.16 m³/h
Débit nominal normal	170 l/min
Temps de commutation activé	20 ms
Temps de commutation désactivé	18 ms
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau du boîtier	acier inoxydable fortement allié
Référence matériau du boîtier	1.4305
Matériau joints d'étanchéité	FPM
Poids du produit	500 g
Degré de protection	IP65
Classe de protection anticorrosion CRC	3 - Effets de corrosion forts