

# Électro distributeur VOVG

Code article: 549438

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	3/2 monostable fermé 3/2 monostable ouvert 5/2 monostable
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	10 mm 12 mm
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	180 l/min...200 l/min
Raccord de travail pneumatique	Embase M5 QS-3 QS-4 QS-6
Tension de service	12 V DC 24 V DC 5 V DC
Pression de service	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
Structure de construction	Vanne de piston
Type de rappel	ressort pneumatique
Degré de protection	IP40
Diamètre nominal	2.1 mm
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Mode de pilotage	piloté
Sens d'écoulement	Irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Pression de pilotage MPa	0.3 MPa...0.8 MPa
Pression de pilotage	3 bar...8 bar
Pression de pilotage psi	43.5 psi...116 psi
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Niveau de pression sonore	95 dB(A)
Fluide de pilotage	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Raccord électrique	2 pôles Connecteur mâle
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	FPM HNBR NBR
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau de vis	Acier Galvanisé