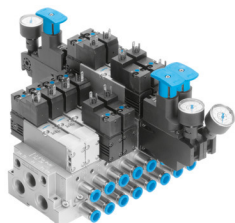


Batterie de distributeurs VTIA

Code article: 546835

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Commande électrique	Connexion individuelle
Type de terminal	16
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Fluide de pilotage	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)
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Température de stockage	-20 °C...60 °C
Humidité relative de l'air	0 - 90 %
Degré de protection	IP65 NEMA 4
Classe de protection anticorrosion CRC	0 - Aucun effet de corrosion
Pression de service	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Pression de pilotage MPa	0.3 MPa...1 MPa
Pression de pilotage	3 bar...10 bar
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	HNBR NBR
Structure du terminal de distributeurs	modulaire, tailles de distributeurs combinables
Nombre maximal d'emplacements de distributeurs	16
Nombre max. de zones de pression	3
Mode d'actionnement	électrique
Fonction de distributeur	2x3/2 monostable fermé 2x3/2 monostable ouvert 2x3/2 monostable ouvert/fermé 5/2 bistable 5/2, bistable, dominant 5/2 monostable 5/3 sous pression 5/3 à l'échappement 5/3 fermé
Structure de construction	Vanne de piston

Caractéristiques	Valeur
Taille du distributeur	18 mm 26 mm
Débit nominal normal max.	550 l/min à 18 mm 1100 l/min à 26 mm
Largeur	18 mm 26 mm
Compatibilité avec le vide	oui
Fonction d'échappement	via une embase avec limiteur de débit
Raccord de travail pneumatique	G1/8 G1/4 G3/8 G1/2 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16
Fluctuations de tension admissibles	-15 % / +10 %