

Terminal de distributeurs CPV-SC-FB-VI

Code article: 538510

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Commande électrique	Système d'installation CPI Bus de terrain
Système E/S électrique	oui
Type de terminal	80
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)
Température du fluide	-5 °C...50 °C
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Degré de protection	IP40
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Pression de service	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Pression de pilotage MPa	0.3 MPa...0.7 MPa
Pression de pilotage	3 bar...7 bar
Pression de fonctionnement pour terminal de distributeurs avec alimentation d'air de pilotage interne	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM
Marquage KC	KC-CEM
Certification	c UL us - Recognized (OL)
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Structure du terminal de distributeurs	Pas fixe
Nombre maximal d'emplacements de distributeurs	16
Nombre max. de zones de pression	8
Mode d'actionnement	électrique
Fonction de distributeur	2/2 monostable fermé 3/2 monostable fermé 3/2 monostable ouvert 5/2 bistable 5/2 monostable
Structure de construction	Vanne de piston
Taille du distributeur	10 mm

Caractéristiques	Valeur
Alimentation en air de pilotage	externe interne
Débit nominal normal max.	170 l/min à 10 mm
Diamètre nominal	2.5 mm
Compatibilité avec le vide	oui
Fonction d'échappement	sans étranglement
Raccord de travail pneumatique	M5 QS-3 QS-4
Témoin d'état du signal	LED
Tension de service nominale CC	24 V
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %