

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 % |