

Nœud de bus CPX-FB40

Code article: 2474896

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|---|--|
| Protocole | Ethernet PowerLink V2 |
| Dimensions l x L x H | (y compris module d'interconnexion) 50 mm x 107 mm x 50 mm |
| Poids du produit | 125 g |
| Température ambiante | -5 °C...50 °C |
| Température de stockage | -20 °C...70 °C |
| Degré de protection | IP65 IP67 |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 1 - faibles effets de corrosion |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Matériau du boîtier | Renforcé de polyamide |
| Affichage LED spécifique au produit | M : Modify, paramétrage PL : alimentation de puissance PS : alimentation de l'électronique, alimentation des capteurs SF : erreur système |
| Affichage LED spécifique au bus | BE : Powerlink Error BS : état Powerlink L/A1 : Link/Activity Port 1 L/A2 : Link/Activity Port 2 |
| Diagnostic spécifique à l'appareil | Diagnostic orienté canal et module Sous-tension modules Mémoire de diagnostic |
| Éléments de commande | Micro-interrupteur DIL |
| Interface du bus de terrain | 2x connecteur femelle, M12x1, 4 pôles, codage D |
| Capacité maximale d'adresses d'entrées | 64 byte |
| Capacité maximale d'adresses de sorties | 64 byte |
| Paramétrage | Comportement de diagnostic Réaction de sécurité intrinsèque Forces de canaux Réglage du signal Paramètres du système |
| Vitesse de transmission | 100 Mbit/s |
| Aide à la configuration | Fichier XDC Fichier XDD |

| Caractéristiques | Valeur |
|--|---|
| Fonctions supplémentaires | Accès acyclique aux données via "SDO" Accès acyclique aux données via Ethernet Adressage IP via DHCP, micro-interrupteur DIL ou terminal de dialogue Integrated hub Diagnostic spécifique au canal via le bus de terrain Lancement paramétrage en texte clair, via bus de terrain Représentation possible de l'état du système via les données de processus Interface diagnostic supplémentaire pour terminaux de dialogue |
| Plage de tension de service CC | 18 V...30 V |
| Tension de service nominale CC | 24 V |
| Consommation interne pour tension service nominale | Type 100 mA |
| Protection contre l'inversion de polarité | Pour tension de service |