

Interface électrique CPX-CTEL-4-M12-5POL

Code article: 1577012

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Protocole	I-Port
Dimensions l x L x H	(y compris module d'interconnexion) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Poids du produit	110 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 (état après montage)
Longueur de câble max.	20 m
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide PC
Affichages LED	État/diagnostic I-Port État du module État de la tension sous charge État de l'alimentation du système
Diagnostic	Erreur de communication Modules court-circuit Diagnostic orienté module Sous-tension
Éléments de commande	Micro-interrupteur DIL
Capacité maximale d'adresses d'entrées	32 byte
Capacité maximale d'adresses de sorties	32 byte
Paramétrage	Comportement de diagnostic Sécurité intrinsèque par canal Forces par canal Idle Mode par canal Paramètre du module Mode de changement d'outil
Temps de cycle interne	1 ms par 1 octet de données utiles
Fonctions supplémentaires	Mode de changement d'outil

Caractéristiques	Valeur
Raccord électrique	4x connecteur femelle 5 pôles Codage A M12
Plage de tension de service CC	18 V...30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Consommation interne pour tension service nominale	Type 65 mA
Autonomie en cas de coupure de courant	10 ms
Courant résiduel max. sorties par canal	4 x 1,6 A
Alimentation électrique max. par canal	4 x 1,6 A
Séparation de potentiel canal - canal	non
Séparation de potentiel canal - bus interne	Oui, en cas d'utilisation d'une alimentation intermédiaire
Nombre d'interfaces de dispositif	4