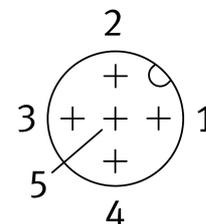


Nœud de bus CTEU-PN-EX1C

Code article: 8107589

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Protocole	PROFINET
Dimensions l x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Dimension modulaire	40 mm
Mode de fixation	Sur interface électrique Sur embase de raccordement électrique
Poids du produit	93 g
Température ambiante	-5 °C...50 °C
Température de stockage	-20 °C...70 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Note sur le degré de protection	à l'état monté Raccords non utilisés obturés
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Certification	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certificat de l'organisme d'émission	UL E239998
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	PA
Affichage LED spécifique au produit	PS : tension de service alimentation électronique et de puissance X1 : module état système sur I-Port 1 X2 : module état système sur I-Port 2
Affichage LED spécifique au bus	NF : erreur réseau TP1 : réseau actif port 1 TP2 : réseau actif port 2
Diagnostic	Erreur de communication Diagnostic système Sous-tension
Interface du bus de terrain, type	Ethernet

Caractéristiques	Valeur
Interface de bus de terrain, protocole	PROFINET RT
Interface de bus de terrain, type de connexion	2x connecteur femelle
Interface de bus de terrain, connectique	M12x1, codage D selon EN 61076-2-101
Interface de bus de terrain, nombre de pôles/fils	4
Interface de bus de terrain, isolation galvanique	oui
Interface de bus de terrain, vitesse de transmission	100 Mbit/s
Capacité maximale d'adresses d'entrées	64 byte
Capacité maximale d'adresses de sorties	64 byte
Temps de cycle interne	1 ms par 1 octet de données utiles
Aide à la configuration	Fichier GSDML
Fonctions supplémentaires	Conformité Classe C Fast Start Up (FSU) LLDP MRP PROFINET IRT PROFenergy SNMP Shared Device Serveurs Web
Alimentation électrique, fonction	Electronique et charge
Alimentation électrique, type de connexion	Connecteur mâle
Alimentation électrique, technique de raccordement	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Alimentation électrique, nombre de pôles/fils	5
Plage de tension de service CC	18 V...30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Alimentation électrique max.	4 A
Consommation interne pour tension service nominale	Type 80 mA