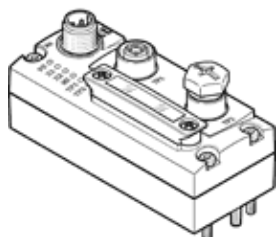


# noeud de bus CTEU-EP-EX1C

N° de pièce: 8107591

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Protocole	EtherNet/IP Modbus TCP
Dimensions (l x L x h)	40 mm x 91 mm x 50 mm
Poids du produit	98 g
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certificat entité exposante	UL E239998
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	PA
Affichage LED spécifique au produit	PS : Tension d'alimentation pour l'électronique et la puissance X1 : Etat système du module I-Port 1 X2 : Etat système du module I-Port 2
Affichage LED spécifique au bus	NS : Etat du réseau TP1 : réseau de communication actif Port 1 TP2 : réseau de communication actif Port 2
Diagnostic	Erreur de communication Diagnostic système Tension basse
Eléments de commande	Commutateur DIL
Interface de bus de terrain	2x connecteur femelle, M12x1, 4 pôles, codage D
Volume d'adressage max. des entrées	64 Byte
Volume d'adressage max. des sorties	64 Byte
Paramétrage	Comportement de diagnostic Réaction Failsafe et Idle
Vitesse de transmission	10/100 Mbit/s
Temps de cycle interne	1 ms par bit de données utiles
Aide à la configuration	Fichier EDS
Fonctions additionnelles	AddressConflictDetection (ACD) - Accès aux données acyclique via "le Message Explicite" EtherNet/IP Quickconnect Adressage IP via DHCP, micro-interrupteur DIL, bus de terrain ou FFT Integrated Switch Topologie en anneau (DLR) Lancement paramétrage en texte claire, via bus de terrain Représentation de l'état du système via les données de processus

Caractéristique	Valeur
	SNMP Serveurs Web
Plage de tension de service CC	18 ... 30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Alimentation électrique max.	4 A
Consommation interne a la tension de service	Typ. 65 mA