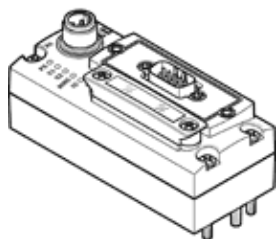


noeud de bus CTEU-DN

N° de pièce: 570039

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Protocole	DeviceNet
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	90 g
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Note concernant le degré de protection	monté raccords non utilisés obturés
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
Symbole KC	KC-EMV
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	PA PC
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	IO : Etat d'entrées/sorties MNS : Etat réseau
Diagnostic	Erreur de communication Diagnostic système Tension basse
Éléments de commande	Commutateur DIL
Nota Interface de bus de terrain	Technique de connexion en option avec accessoires : technologie de raccordement optionnelle avec accessoires : Style micro (mâle/femelle codé A M12x1, 5 broches, indice de protection IP65) Style ouvert (barrette de fixation, 5 broches, protection IP20) Style ouvert (borne à vis, 5 broches, degré de protection IP20)
Interface a bus de terrain	CAN-Bus
Interface bus de terrain, protocole	DeviceNet
Interface de bus de terrain, type de connexion	Connecteur mâle
Interface de bus de terrain, technologie de connexion	Sub-D
Interface de bus de terrain, nombre de pôles/fils	9
Interface a bus de terrain, isolation galvanique	oui

Caractéristique	Valeur
Interface a bus de terrain, vitesse de transmission	125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s
Volume d'adressage max. des entrées	8 Byte
Volume d'adressage max. des sorties	8 Byte
Paramétrage	Comportement de diagnostic Réaction Failsafe et Idle
Temps de cycle interne	1 ms par bit de données utiles
Aide à la configuration	Fichier EDS
Fonctions additionnelles	- Accès aux données acyclique via "le Message Explicite" Quickconnect Représentation de l'état du système via les données de processus
Alimentation électrique, fonction	Electronique et charge
Alimentation électrique, type de connexion	Connecteur mâle
Alimentation électrique, technique de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Alimentation, nombre de pôles/fils	5
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