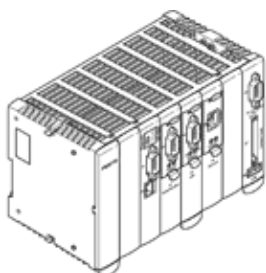


# contrôleur CECX-X-M1

N° de pièce: 553853

FESTO

Contrôleur modulaire, Codesys V2.3, Ethernet, CAN, Softmotion,  
montage en armoire de commande.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Agrément	c UL us - Listed (OL)
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone Conforme RoHS
Tension de service	19,2 - 30 VDC
Tension/puissance de sortie	puissance absorbée max. 69 W puissance de sortie max. 24 V : 45 W puissance de sortie max. 5 V : 10 W
Puissance absorbée 24 V	14 W
Température ambiante	5 ... 55 °C
Température de stockage	-40 ... 70 °C
Humidité relative de l'air	10 - 95 %
Degré de protection	IP20
Classe de protection	III
Poids du produit	580 g
Contrôle résistance aux vibrations	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Contrôle de résistance au choc	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (demi-sinus)
Éléments de commande	Touche CTRL
LED d'état	Affichage à 7 segments LED verte = power
Données CPU	64 MB DRAM Processeur 400 MHz
Interface série, nombre	1
Interface série, type	RS 485-A
Interface série, connectique	Connecteur mâle Sub-D à 9 pôles
Interface série, vitesse de transmission	1200 ... 115000 Bit/s réglable par logiciel
Interface série, isolation galvanique	non
Interface a bus de terrain	CAN-Bus
Interface a bus de terrain, technologie de connexion	Connecteur mâle Sub-D à 9 pôles
Interface a bus de terrain, vitesse de transmission	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s réglable par logiciel
Interface a bus de terrain, isolation galvanique	non
Interface USB	USB 1.1
Emplacements	1x module Ethernet en option 1x module CAN en option

Caractéristique	Valeur
	1x module interface série 1x Compact Flash type 1
Ethernet, connecteur	RJ45 Connecteur femelle à 8 pôles
Ethernet, vitesse de transfert des données	10/100 Mbit/s
Ethernet, protocoles supportés	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Logiciel de programmation	CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion
Langage de programmation	selon CEI 61131-3 Schéma à contacts (CONT) Liste d'instruction (LIST) Texte structuré Schéma fonctionnel Langage séquentiel en supplément CFC
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM