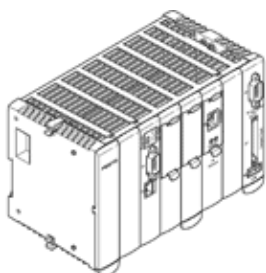


# controlador CECX-X-C1

Número de artículo: 553852

FESTO

Controlador modular, CODESYS V2.3, Ethernet, CAN, montaje en armario de maniobra.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Homologación	c UL us - Listed (OL)
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS
Tensión de funcionamiento	19,2 - 30 VDC
Tensión de salida / potencia de salida	máx. Consumo 69 W máx. potencia de salida 24 V: 45 W máx. potencia de salida 5 V: 10 W
Consumo 24 V	14 W
Temperatura ambiente	5 ... 55 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	10 - 95 %
Tipo de protección	IP20
Clase de protección	III
Peso del producto	580 g
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a las vibraciones	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a los choques	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (semisinusoidal)
Elementos de control	Pulsador CTRL
Indicadores de estado	Indicador de 7 segmentos LED verde = power
Datos CPU	64 MB DRAM Procesador de 400 MHz
Número de conexiones en serie	1
Interfaz serie, tipo	RS 485-A
Conexiones en serie, técnica de conexión	Conector Sub-D 9 contactos
Interfaz serie, velocidad de transmisión	1200 ... 115000 Bit/s Ajustable mediante software
Interfaz serie, separación galvánica	no
Interfaz de bus de campo	CAN-Bus
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	Conector Sub-D 9 contactos
Interfaz de bus de campo, velocidad de transmisión	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Ajustable mediante software
Interfaz de bus de campo, separación galvánica	no
Interfaz USB	USB 1.1
Posiciones de enchufe	1x módulo de opción Ethernet 1x módulo de opción CAN

Característica	Valor
	1x módulo interfaz serie 1 Compact Flash tipo 1
Ethernet, conector	RJ45 Borne 8 contactos
Ethernet, velocidad de transmisión de datos	10/100 Mbit/s
Ethernet, protocolos compatibles	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Software de programación	CODESYS provided by Festo V2.3
Lenguaje de programación	según IEC 61131-3 diagrama de contactos lista de instrucciones (AWL) Texto estructurado Diagrama de funciones Lenguaje de pasos secuenciales
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC