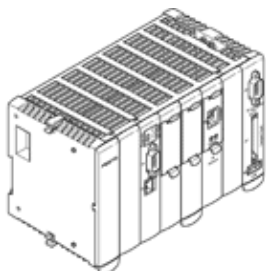


# Контролер CESX-X-C1

Специф. Номер: 553852

FESTO

Модулен контролер, Codesys V2.3, Ethernet, CAN, монтаж в табло.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
Разрешение	с UL us - Listed (OL)
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали RoHS konform
работно напрежение	19,2 - 30 VDC
изходно напрежение / мощност	Макс. консумация 69 W макс. изходно напрежение 24 V: 45 W макс. изходно напрежение 5 V: 10 W
Необходима мощност 24 V	14 W
Температура на околната среда	5 ... 55 °C
Температура на складиране	-40 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	10 - 95 %
Клас на защита	IP20 III
Тегло на продукта	580 g
тест за нечувствителност срещу вибрации	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
тест за нечувствителност срещу удар	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (полупериод)
Елементи за управление	CTRL-Бутон
индикации на статуса	7-сегментов дисплей LED зелено = power
CPU данни	64 MB DRAM Процесор 400 MHz
сериен интерфейс, брой	1
Сериен интерфейс, тип	RS 485-A
сериен интерфейс, начин на присъединяване	Щекер Sub-D 9-пинов
Сериен интерфейс, скорост на пренос	1200 ... 115000 Bit/s Настройване чрез софтуер
Сериен интерфейс, галванично разделяне	Ne
Fieldbus интерфейс	CAN-Bus
Fieldbus интерфейс, комуникационна техника	Щекер Sub-D 9-пинов
Fieldbus интерфейс, скорост на пренос	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Настройване чрез софтуер
Fieldbus интерфейс, галванично разделяне	Ne
USB interface	USB 1.1
Слотове	1x optional Ethernet module 1x CAN-опционен модул

Белег	Стойност
	1x serial interface module 1x compact flash type 1
Ethernet, присъединителен щекер	RJ45 Букса 8-пинов
Ethernet, скорост на предаване на данните	10/100 Mbit/s
Ethernet, поддържани протоколи	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Програмен софтуер	CODESYS provided by Festo V2.3
Език за програмиране	По IEC 61131-3 Ladder diagram (LDR) Statement list (STL) Структуриран текст Функционен план Последователна функционална диаграма
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала