

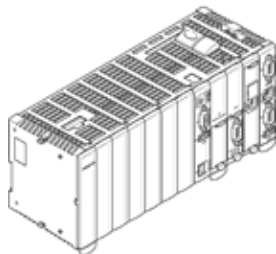
Контролер CMXR-C2

Специф. Номер: 567869
Продукт излизащ от производство

FESTO

[Modular robotic controller with Codesys V2.3](#)

Продукт излизащ от производство.Ще се доставя до 2017г. За алтернативен продукт посетете нашия [Support Portal](#).



Информационен лист

Белег	Стойност
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Тип на закрепване	с шина
Тегло на продукта	1,270 g
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Разрешение	C-Tick с UL us - Listed (OL)
Клас на защита	IP20
Температура на складиране	-40 ... 70 °C
Материал-забележка	със съдържание на LABS-материали RoHS konform
Относителна влажност на въздуха	10 - 95 %
Fieldbus свързване	2 x CANopen Master
Макс. скорост на предаване Fieldbus	1 Mbit/s
Bus-извод	Щекер 9-пинов Sub-D
Операционен режим на контролера	Automatic mode Ръчно управление
работно напрежение	24 VDC +25% / -20%
индикации на статуса	7-сегментов дисплей LED зелено = power
Ethernet, брой	1
Ethernet, поддържани протоколи	TCP/IP
CPU данни	256 MB SDRAM 512 KB SRAM 600 MHz processor
USB interface	USB 2.0
Слотове	1x optional Ethernet module 1x CAN-опционен модул 1x serial interface module 1x compact flash type 1
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)
Клас на защита	III
Необходима мощност 24 V	30 W
Memory card	Compact Flash 256 MB
Операторско устройство	Ръчен уред
Общ брой на осите	9

Белег	Стойност
Разпределение на осите	3 основни оси 3 wrist axes 3 допълнителни оси
Методи на задействане	E/A Stand-alone E/A (16E/16A) E/A + PROFIBUS DP PROFIBUS DP
Помощна кинематика	2-осов портал X-Z / Y-Z / X-Y 3-осов портал X-Y-Z Произволна интерполация Tripod kinematics
Координатни системи	Осови координати (Joint) Cartesian coordinates (global) Tool coordinates
Разширения	Max. 12 expansion cards Дигитални E/A-карти Аналогови E/A-карти Encoder card PROFIBUS-DP-Slave
Програмен софтуер	CDSA-D1-VX FCT (Festo Configuration Tool) Device-specific plug-in
Език за програмиране	Текстови макро език Festo Teach Language (FTL)
Организация на програмата	с FTL-програми
Списък команди	Математически функции
Макс. брой на командите	approx. 10000
Конфигурационна поддръжка	FCT (Festo Configuration Tool) Device-specific plug-in
Елементи за управление	CTRL-Бутон