

Контроллер (система управления) СЕСХ-Х-М1

№ изделия: 553853

FESTO

Модульный контроллер Codesys V2.3, Ethernet, CAN, softmotion, для шкафов управления.

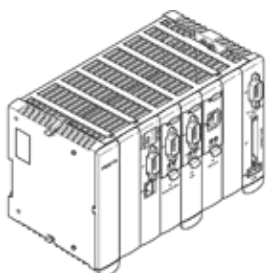


Таблица данных

Характеристика	Значение
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Авторизация	с UL us - Listed (OL)
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Рабочее напряжение	19,2 - 30 VDC
Выходное напряжение/ мощность	Макс. Потребляемая мощность 69 W Макс. коммутируемая мощность 24 V: 45 W Макс. Коммутируемая мощность 5 V: 10 W
Потребляемая мощность 24 V	14 W
Температура окружающей среды	5 ... 55 °C
Температура хранения	-40 ... 70 °C
Относительная влажность воздуха	10 - 95 %
Класс защиты	IP20
Класс безопасности	III
Вес продукта	580 g
Тест на нечувствительность к вибрации	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Тест на нечувствительность к удару	EN 60068-2-27 EA 15 г, 11 мс (половина синусоиды)
Элементы управления	Нажать клавишу CTRL
Отображение состояния	7-сегментный дисплей Зеленый светодиод = питание
СРУ данные	64 MB DRAM Процессор 400 МГц
Последовательный интерфейс, количество	1
Последовательный интерфейс, тип	RS 485-A
Последовательный интерфейс, подключение	Разъем Sub-D 9-пин
Последовательный интерфейс, скорость обмена данными	1200 ... 115000 Bit/s Настройка через программное обеспечение
Последовательный интерфейс, гальваническая развязка	Нет
Промышленная шина, интерфейс	CAN-Bus
Интерфейс промышленной шины, подключение	Разъем Sub-D 9-пин
Интерфейс промышленной шины, скорость обмена данными	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Настройка через программное обеспечение
Интерфейс промышленной шины, гальваническая развязка	Нет
Интерфейс USB	USB 1.1
Шлицевые пазы	1x опциональный Ethernet модуль

Характеристика	Значение
	1x опциональный CAN модуль 1x модуль послед.интерфейса 1x компактная флэш память тип 1
Ethernet, соединительный разъем	RJ45 Розетка 8-пин
Ethernet, скорость передачи данных	10/100 Mbit/s
Ethernet, поддерживаемые протоколы	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Программное обеспечение	CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion
Язык программирования	По IEC 61131-2 Электроконтактная схема (LDR) Список команд (STL) Структурированный текст Функциональная схема Таблица секвенциальных функций Дополнительно CFC
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC