Технические характеристики продукта

Характеристики

BMEP584020

Процессор M580 уровень 40 – DIO





Основные характеристики

Серия продукта	Modicon M580
Тип продукта	Процессорный модуль

Дополнительные характеристики

В 1096 вх/вых 144 НАКТ Точные отметки времени SSI энкодер Последовательная связь (правление движением Счетчик Иправление процессом Программируемые циклы Еthernet TCP/IP для Служебный порт Ethernet TCP/IP для Сеть устройств JSB типа мини В
096 вх/вых 024 вх/вых 44 HART
024 вх/вых 44 НАКТ Точные отметки времени
44 НАКТ Точные отметки времени
HART Гочные отметки времени
ОЧНЫЕ ОТМЕТКИ ВРЕМЕНИ
and the contract of the contra
SSI энкодер
Последовательная связь
/правление движением
Счетчик
/правление процессом
Трограммируемые циклы
Ethernet TCP/IP для Служебный порт
? Ethernet TCP/IP для Сеть устройств
JSB типа мини B
28
в модуль с AS-интерфейсом
модуль связи Ethernet
модуль связи Ethernet ОЮ сканнер Расширяемый флэш-память, 4 Гбайт для архивные данные Встроенный RAM, 10 Кбайт для системная память Встроенный RAM, 16 Мбайт для программа Встроенный RAM, 2048 Кбайт для данные циклическая/периодическая управляющая задача В вспомогательные задачи периодическая быстрая задача
Расширяемый флэш-память, 4 Гбайт для архивные данные
Встроенный RAM, 10 Кбайт для системная память
Встроенный RAM, 16 Мбайт для программа
Зстроенный RAM, 2048 Кбайт для данные
циклическая/периодическая управляющая задача
вспомогательные задачи
периодическая быстрая задача
28 задач обработки событий

Кол-во инструкций в мс	30 Кинст/мс 65 % логических + 35 % арифметических с фикс. запятой 40 Кинст/мс 100 % логический
Потребляемый ток	295 мА в 24 В пост. ток
Средняя наработка на отказ	600000 гн
Маркировка	CE

Условия эксплуатации

<u> </u>	
Виброустойчивость	3 gn
Ударопрочность	30 gn
Рабочая температура	060 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4085 °C
Рабочая высота	02000 м 20005000 м с понижающим коэффициентом
Относительная влажность	595 % в 55 °C без образования конденсата
Степень защиты ІР	IP20
Директивы	2014/35/EU - директива низкого напряжения 2014/30/EU - электромагнитная совместимость 2012/19/EU - WEEE директива
Стандарты	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
Сертификаты	RCM EAC CE UL Merchant Navy CSA
Питание	Внутреннее электропитание через шасси
Светодиодный индикатор состояния	Процессор работает (RUN): 1 светодиод (зеленый) Ошибка процессора или системы (ERR): 1 светодиод (красный) Отказ модуля вводв/вывода (I/O): 1 светодиод (красный) Идет процесс загрузки (DL): 1 светодиод (зеленый) Неисправность карты памяти или флеш памяти процессора (BACKUP): 1 светодиод (красный) ETH MS (состояние порта конфигурации Ethernet): 1 светодиод (зеленый/красный) Eth NS (Состояние сети Ethernet): 1 светодиод (зеленый/красный)
Bec	0,849 кг

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

- аранны на соорудование	
Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в
	эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с
	даты поставки