|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CC311VCC311VMade in Germanyлого CANopenлого ProfiBus |

|  |
| --- |
| **Компактные ПЛК Insevis CC311V** программно-cовместимые с Siemens Simatic® S7-300, представляют собой центральный элемент автоматизированной системы управления без дисплея, а также как станция параметрирования периферийных устройств. |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Интерфейсы стандартные** | CANopen, Modbus RTU и TCP, Ethernet RFC1006, TCP и UDP, RS232, RS485 |
| **Интерфейсы опциональные** | Profibus DP Master или Slave |
| **Количество слотов расширения** | 11 |
| **Карточка SD или Micro-SD** | до 8 ГБ |
| **Размеры** | 240 x 116.5 x 92 мм |
| **Вес** | 0,8 кг |
| **Степень защиты** | IP41 |
| **Подключение** | Штекер |
| **Напряжение питания** | 24 V DC (11...30 V DC) |
| **Программное обеспечение** | VisuStage, как среда проектирования |
| **Языковая среда проектирования** | Английский, немецкий, русский |
| **Языки программирования** | STEP 7® - STL, LAD, FBD, S7-SCL, S7-Graph (SIEMENS) |
| **Система программирования** | SIMATIC® Manager (SIEMENS) |
| **Аналогичное CPU от Siemens:** | CPU 315-2 PN/DP (6ES7 315-2EH14-0AB0) |
| **Совместимость с Siemens** | S7-300® (SIEMENS) |
| **Рабочая память** | 512 кБ |
| **Флэш память для визуализации** | 4 МБ |
| **Часы реального времени** | Да |
| **Внешняя периферия** | Вся периферия INSEVIS, все CANopen Slaves, все Profibus DP-V0 Slaves |
| **Рабочая температура** | -20°C ... +60°C |
| **Особенности** | 11 свободных слотов для периферийных модулей INSEVIS |
| **Близкий по параметрам ПЛК от Siemens** | 6ES7 315-2EH14-0AB0 с 11 модулями расширения |

 |
| **Заказные номера выпускаемых исполнений:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Модель ПЛК** | **Стандартное исп.** | **Profibus DP Master** | **Profibus DP Slave** |
| CC311V | CC311V-0-03 | CC311V-DPM-03 | CC311V-DPS-03 |

 |
| **Рекомендуемые принадлежности и документация:*** E-CON16-00, разъём 2х8 контактов, с рычагом
* E-CONS16-00, разъём 2х8 контактов, с фланцем под винты
* E-AD-DP12-00, Profibus-адаптер для сетей 12 MBaud
* E-MSDх-00, карточка Micro SD на 1 / 2 / 4 / 8 ГБ
 |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CC311TCC311TMade in Germanyлого CANopenProfinet |

|  |
| --- |
| **Компактные ПЛК Insevis 2-го поколения CC311T** программно-совместимые с Siemens Simatic® S7-300, представляют собой центральный элемент автоматизированной системы управления без дисплея, а также как станция параметрирования периферийных устройств. |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Интерфейсы стандартные** | CANopen, Modbus RTU и TCP, Ethernet RFC1006, TCP и UDP, RS232, RS485 |
| **Интерфейсы опциональные** | Profinet IO Controller |
| **Количество слотов расширения** | 11 (стандарт) или 10 (Profinet) |
| **Карточка SD или Micro-SD** | до 8 ГБ |
| **Размеры** | 240 x 116 x 98 мм |
| **Вес** | 0,8 кг |
| **Степень защиты** | IP41 |
| **Подключение** | Штекер |
| **Напряжение питания** | 24 V DC (11...30 V DC) |
| **Программное обеспечение** | VisuStage, как среда проектирования |
| **Языковая среда проектирования** | Английский, немецкий, русский |
| **Языки программирования** | STEP 7® - STL, LAD, FBD, S7-SCL, S7-Graph (SIEMENS) |
| **Система программирования** | SIMATIC® Manager (SIEMENS) |
| **Аналогичное CPU от Siemens:** | CPU 315-2 PN/DP (6ES7 315-2EH14-0AB0) |
| **Совместимость с Siemens** | S7-300® (SIEMENS) |
| **Рабочая память** | 1 МБ |
| **Флэш память для визуализации** | 8 МБ |
| **Часы реального времени** | Да |
| **Внешняя периферия** | Вся периферия INSEVIS, все CANopen Slaves, все Profinet |
| **Рабочая температура** | -20°C ... +60°C |
| **Близкий по параметрам ПЛК от Siemens** | 6ES7 315-2EH14-0AB0 (без модулей расширения) |

 |
| **Заказные номера выпускаемых исполнений:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Модель ПЛК** | **Стандартное исп.** | **Profinet** |
| CC311T | CC311T-0-02 | CC311T-PNC-02 |

 |
| **Рекомендуемые принадлежности и документация:*** E-CON10-00, разъём 2х5 контактов, с рычагом
* E-CONS10-00, разъём 2х5 контактов, с фланцем под винты
* E-MSDх-00, карточка Micro SD на 1 / 2 / 4 / 8 ГБ
 |

 |