



Иллюстрация аналогичная

Технический паспорт для SINAMICS Управляющий модуль CU240E-2 DP-F

Номер артикула : 6SL3244-0BB13-1PA1

№ заказа клиента :  
№ заказа :  
№ предложения :  
Примечание :

№ позиции :  
Ком. № :  
Проект :

Параметры электроподключения

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Рабочее напряжение более |                       |
| Блок питания             | пост. ток 24 В        |
| Внешнее питание          | пост. ток 20 ... 29 В |
| Потребление тока, макс.  | 0,50 А                |
| Мощность потерь          | 5,50 Вт               |

Коммуникация

|              |             |
|--------------|-------------|
| Коммуникация | PROFIBUS DP |
|--------------|-------------|

Входы / выходы

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Стандартные цифровые входы |      |
| Количество                 | 6    |
| Уровень включения: 0→1     | 11 В |
| Уровень включения: 1→0     | 5 В  |

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Цифровые входы повышенной безопасности |                                   |
| Количество                             | 3 (Использование 6 × DI Standard) |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Цифровые выходы                    |   |
| как реле с переключающим контактом |   |
| Количество                         | 2 |

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Аналоговые / цифровые входы |                           |
| Количество                  | 2 (Дифференциальный вход) |

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Аналоговые выходы |                         |
| Количество        | 2 (Выход по потенциалу) |

Метод регулирования

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| U/f линейное / квадратичное / параметрируемое  | Да  |
| U/f с управлением по потокоцеплению (FCC)      | Да  |
| U/f ECO (линейное / квадратичное)              | Да  |
| Векторное регулирование, бездатчиковое         | Да  |
| Векторное регулирование, с датчиком            | Нет |
| Регулирование крутящего момента, бездатчиковое | Да  |
| Регулирование крутящего момента, с датчиком    | Нет |

Условия окружающей среды

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Температура окружающей среды    |                                |
| Рабочий режим                   | -10 ... 55 °C (14 ... 131 °F)  |
| Подшипники                      | -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) |
| Относительная влажность воздуха |                                |
| Рабочий режим, макс.            | 95 %                           |

Соединения

|                    |                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| Сигнальный кабель  |                                                      |
| Сечение соединения | 0,05 ... 1,50 мм <sup>2</sup><br>(AWG 28 ... AWG 16) |

Механические данные

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Степень защиты | IP20 / UL открытый тип  |
| Масса нетто    | 0,49 кг (1,08 фунта)    |
| Размеры        |                         |
| Ширина         | 7 300,0 мм (2,87 дюйма) |
| Высота         | 1 990,0 мм (7,83 дюйма) |
| Глубина        | 460,0 мм (1,81 дюйма)   |

Стандарты/нормы

|                         |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Соответствие стандартам | CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47                 |
| Маркировка "CE"         | Директива по низкому напряжению 2014/35/EU |