



Иллюстрация аналогичная

Технический паспорт для SINAMICS Управляющий модуль CU230P-2 DP

Номер артикула : 6SL3243-0BB30-1PA3

№ 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	0 (Отказоустойчивые входы отсутствуют)

Цифровые выходы

как реле с переключающим контактом	
Количество	2
Выход (индуктивная нагрузка)	пост. ток 250 В, 2 А
Выход (омическая нагрузка)	пост. ток 30 В, 0,5 А
как реле с замыкающим контактом	
Количество	1
Выход (омическая нагрузка)	пост. ток 30 В, 0,5 А

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 потоку сцепления (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 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Подшипники	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Относительная влажность воздуха	
Рабочий режим, макс.	95 %

Соединения

Сигнальный кабель	
Сечение соединения	0,15 ... 1,50 мм ² (AWG 24 ... AWG 16)

Механические данные

Степень защиты	IP20 / UL открытый тип
Масса нетто	0,61 кг (1,34 фунта)
Размеры	
Ширина	7 300,0 мм (2,87 дюйма)
Высота	1 990,0 мм (7,83 дюйма)
Глубина	655,0 мм (2,59 дюйма)

Стандарты/нормы

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