



Иллюстрация аналогичная

Технический паспорт для SINAMICS Управляющий модуль CU250S-2 PN

Номер артикула : 6SL3246-0BA22-1FA0

№ 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.	2,00 А
Мощность потерь	12,00 Вт

Коммуникация

Коммуникация	PROFINET, EtherNet/IP
--------------	-----------------------

Входы / выходы

Стандартные цифровые входы	
Количество	15
Уровень включения: 0→1	11 В
Уровень включения: 1→0	5 В

Цифровые входы повышенной безопасности	
Количество	3 (Использование 2 × DI Standard)

Цифровые выходы	
как реле с переключающим контактом	
Количество	2
Выход (омическая нагрузка)	пост. ток 30 В, 0,5 А
как реле с замыкающим контактом	
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	Да
Регулирование крутящего момента, бездатчиковое	Да
Регулирование крутящего момента, с датчиком	Да

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
Рабочий режим	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °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 ² (AWG 28 ... 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	670,0 мм (2,64 дюйма)

Стандарты/нормы

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