



Технический паспорт для SINAMICS Управляющий модуль CU230P-2 PN

Номер артикула : 6SL3243-0BB30-1FA0

Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :
№ заказа Siemens :
№ 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 PROFINET, EtherNet/IP

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
------------	---

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 потокосцеплению (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	73,0 мм (2,87 дюйма)
Высота	199,0 мм (7,83 дюйма)
Глубина	65,5 мм (2,59 дюйма)

Стандарты/нормы

Соответствие стандартам	CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47
-------------------------	----------------------------

Маркировка "CE"	Директива по низкому напряжению 2014/35/EU
-----------------	--------------------------------------------