

Лист тех. данных

6ES7131-4FB00-0AB0

SIMATIC DP, 5 electronic modules for ET 200S, 2 DI 230 V AC 15 mm width, 5 units per packing unit

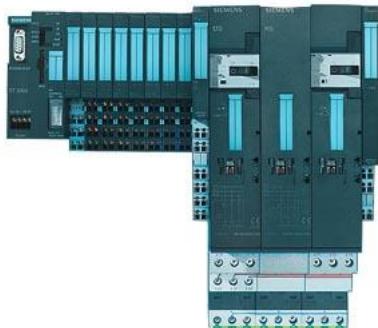


Рисунок аналопичен

Напряжение питания	
Номинальное значение (перем. ток)	230 V
Входной ток	
из источника напряжения питания L1, макс.	в зависимости от датчика
из шины на задней стойке 3,3 В пост. тока, макс.	6 mA
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	0,7 W
Адресная область	
Адресное пространство на модуль	
● Макс. адресное пространство на модуль	1 byte
● с пакетами	2 bit
Цифровые входы	
Число входов	2
Входная характеристика по IEC 61131, тип 1	Да
Входное напряжение	
● Вид входного напряжения	перем. ток
● Номинальное значение (перем. ток)	230 V; 47 ... 63 Гц
● для сигнала "0"	от 0 до 40 В перемен. тока
● для сигнала "1"	от 164 до 264 В перемен. тока
Входной ток	
● для сигнала "1", тип.	5 mA; от 5 до 15 mA
Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)	
для стандартных входов	
— с "0" на "1", мин.	15 ms
— с "1" на "0", мин.	45 ms
Длина провода	
● экранированные, макс.	1 000 m
● неэкранированные, макс.	600 m
Датчики	
Подключаемые датчики	
● 2-проводной датчик	Нет
— макс. допустимый ток покоя (2-проводной датчик)	2 mA
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Диагностическая функция	Нет
Диагностика	
● Короткое замыкание	Нет
Диагностический светодиодный индикатор	
● Индикатор состояния цифрового входа (зеленый)	Да; на канал

Параметры	
Примечание	3 байт
Гальваническая развязка	
Гальваническая развязка цифровых вводов	
• между каналами	Нет
• между каналами и шиной на задней стенке	Да
Изоляция	
Изоляция, испытанная посредством	4 000 В пост. тока
Размеры	
Ширина	15 mm
Высота	81 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, прибл.	31 g

последнее изменение: 09.02.2021 