

Лист тех. данных

6ES7131-4EB00-0AB0

SIMATIC DP, 5 electronic modules for ET 200S, 2 DI 120 V AC 15 mm width, 5 units per packing unit

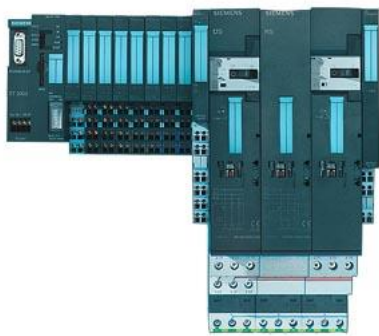


Рисунок аналогичен

Напряжение питания	
Номинальное значение (перем. ток)	120 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	0,5 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)	120 V; 47 ... 63 Гц
• для сигнала "0"	от 0 до 20 В перем. тока
• для сигнала "1"	от 79 до 132 В перем. тока
Входной ток	
• для сигнала "1", тип.	3 mA; от 3 до 9 mA
Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)	
для стандартных входов	
— с "0" на "1", мин.	15 ms
— с "1" на "0", мин.	25 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)	1 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	2 500 В пост. тока
Размеры	
Ширина	15 mm
Высота	81 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, прикл.	31 g

последнее изменение: 09.02.2021 