

Лист тех. данных

6ES7132-4HB01-0AB0



SIMATIC DP, 5 electronic modules for ET 200S, 2 DO relay 24 V DC-230 V AC/5 A, 15 mm width, Substitute value output with LED SF (group fault) 5 units per packing unit

Напряжение питания	
Напряжение нагрузки L+	
• Номинальное значение (пост. ток)	24 V; от модуля питания
• Защита от перепутывания полярности	Да
Входной ток	
из источника напряжения нагрузки L+ (без нагрузки), макс.	30 mA
из шины на задней стойке 3,3 В пост. тока, макс.	10 mA
Рассеиваемая мощность	
Нормальная рассеиваемая мощность	0,6 W
Адресная область	
Адресное пространство на модуль	
• Макс. адресное пространство на модуль	1 byte
• с пакетами	2 bit
Цифровые выводы	
Вид цифровых выходов	Реле
Вид выходов	2
Защита от короткого замыкания	Нет
Ограничение индуктивного напряжения отключения	Нет
Включение цифрового входа	Да
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 A
• для сигнала "1", минимальный ток нагрузки	8 mA
Частота коммутации	
• при омической нагрузке, макс.	2 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz
• при ламповой нагрузке, макс.	2 Hz
Релейные выходы	
Коммутационная способность контактов	
— макс. тепловой ток длительной нагрузки	5 A
Длина провода	
• экранированные, макс.	1 000 m
• неэкранированные, макс.	600 m
Аварийные сигналы/диагностика/информация о состоянии	
Диагностическая функция	Нет
Возможность включения заменяющих значений	Да; 0/1
Диагностический светодиодный индикатор	
• Индикатор состояния цифрового выхода (зеленый)	Да
Параметры	
Поведение при остановке ЦП/ведущего устройства	Включить заменяющее значение/сохранять последнее значение

Гальваническая развязка	
Гальваническая развязка цифровых выводов	
• между каналами	Да
• между каналами и шиной на задней стенке	Да
• между каналами и напряжением нагрузки L+	Да
Окружающие условия	
Высота при эксплуатации относительно уровня моря	
• Температура окружающей среды-давление воздуха-высота установки	Тмин ... Тмакс при 1 080 гПа ... 795 гПа (-1 000 м - +2 000 м)//Тмин ... (Тмакс - 10 К) при 795 гПа ... 658 гПа (+2 000 м - +3 500 м) // Тмин ... (Тмакс - 20 К) при 658 гПа ... 540 гПа (+3 500 м - +5 000 м)
Размеры	
Ширина	15 mm
Высота	81 mm
Глубина	52 mm
Массы	
Масса, прибл.	50 g
последнее изменение:	09.02.2021 