

LOGO! DM8 230R, EXP. MODULE, PU/I/O: 230V/230V/RELAIS, 2TE, 4 DI/4 DO FOR LOGO! 8



Вид конструкции/монтаж

Монтаж на монтажной шине 35 мм, 2 модуля в ширину

Напряжение питания

Номинальное значение (пост. ток)

- 115 В пост. тока Да
- 230 В пост. тока Да

Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток) 100 V

Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток) 253 V

Номинальное значение (перем. ток)

- 115 В перем. тока Да
- 230 В перем. тока Да

Сетевая частота

- диапазон допустимых значений, верхний предел 63 Hz

Цифровые входы

Число входов 4

Входное напряжение

- Вид входного напряжения перем./пост. ток

• для сигнала "0"	< 40 В перем. тока; < 30 В пост. тока
• для сигнала "1"	> 79 В перем. тока, > 79 В пост. тока
Входной ток	
• для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя)	0,06 мА; 0,05 мА перем. тока, 0,06 В пост. тока
• для сигнала "1", тип.	0,37 мА
Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)	
для стандартных входов	
— с "0" на "1", макс.	40 ms
— с "1" на "0", макс.	75 ms
Цифровые выходы	
Вид выходов	4; Реле
Защита от короткого замыкания	Нет
Включение цифрового входа	Да
Коммутационная способность выходов	
• при ламповой нагрузке, макс.	1 000 W; 500 Вт при 115 В перем. тока
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 А
Параллельное подключение двух выходов	
• для повышения мощности	Нет
Частота коммутации	
• при омической нагрузке, макс.	2 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz
• механическая, макс.	10 Hz
Релейные выходы	
Коммутационная способность контактов	
— при индуктивной нагрузке, макс.	3 А
— при омической нагрузке, макс.	5 А
ЭМС	
Излучение радиопомех согласно EN 55 011	
• Класс граничных значений В, для применения в жилых районах	Да
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты согласно EN 60529	
• IP20	Да
Стандарты, допуски, сертификаты	
Допуск CSA	Да
Допуск UL	Да
Допуск FM	Да
разработано согласно IEC 61131	Да
согласно VDE 0631	Да

Допуск для судостроения

- Допуск для судостроения Да

Окружающие условия

Температура окружающей среды при эксплуатации

- мин. 0 °C
- макс. 55 °C

Размеры

Ширина 35,5 mm

Высота 90 mm

Глубина 58 mm

последнее изменение: 09.10.2015