



LOGO! DM16 24R, EXP. MODULE, PU/I/O: 24V DC/24V DC/RELAY, 8 DI/8 DO, 4TE FOR LOGO! 8

Вид конструкции/монтаж

Монтаж

на монтажной шине 35 мм, 4 модуля в ширину

Напряжение питания

Номинальное значение (пост. ток)

- 24 В пост. тока

да

Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)

20,4 V

Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)

28,8 V

Цифровые входы

Число входов

8

Входное напряжение

- Вид входного напряжения
- для сигнала "0"
- для сигнала "1"

пост. ток

< 5 В пост. тока

> 12 В пост. тока

Входной ток

- для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя)
- для сигнала "1", тип.

0,85 mA

3,5 mA

Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)

для стандартных входов

— с "0" на "1", макс.

1,5 ms

— с "1" на "0", макс.

1,5 ms

Цифровые выходы

Вид выходов

8; Реле

Защита от короткого замыкания

нет

Включение цифрового входа	да
Коммутационная способность выходов	
• при ламповой нагрузке, макс.	1 000 W
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 A
Параллельное включение 2 аналоговых входов	
• 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 A
— при омической нагрузке, макс.	5 A
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	71,5 mm
Высота	90 mm
Глубина	58 mm
последнее изменение:	04.06.2015