

LOGO! DM8 24 EXPANSION MODULE, PU/I/O: 24V/24V/TRANS.,
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)	Да
• 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 4

Входное напряжение

- Вид входного напряжения пост. ток
- для сигнала "0" < 5 В пост. тока
- для сигнала "1" > 12 В пост. тока

Входной ток

- для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя) 0,88 mA
- для сигнала "1", тип. 4 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	4
Защита от короткого замыкания	Да
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	0,3 А
Параллельное подключение двух выходов	
• для повышения мощности	Нет
Частота коммутации	
• при омической нагрузке, макс.	10 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz

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