

LOGO! DM8 24 EXPANSION MODULE, PU/I/O: 24V/24V/TRANS.,  
4 DI/4 DO



Вид конструкции/монтаж	
Монтаж	на монтажной шине 35 мм, 2 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	4
Входное напряжение	
• Вид входного напряжения	пост. ток
Входной ток	
• для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя)	0,85 mA
• для сигнала "1", тип.	2 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

Маркировка CE	Да
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	36 mm; 2 TE
Высота	90 mm
Глубина	55 mm

**последнее изменение:** 12.01.2017