SIEMENS

Лист тех. данных 6ED1055-1CB10-0BA2



LOGO! DM16 24 expansion module, PS/I/O: 24 V DC/24 V DC/trans., 8 DI/8 DO, 4 MW 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	DC
● для сигнала "0"	< 5 В пост. тока
● для сигнала "1"	> 12 В пост. тока
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 выводы	
Вид выходов	8
Защита от короткого замыкания	Да
Выходной ток	
● для сигнала "1", номинальное значение	0,3 A
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 B, для применения в жилых районах	Да
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты IP	IP20
Стандарты, допуски, сертификаты	
Маркировка CE	Да
Допуск CSA	Да
Допуск UL	Да

© Copyright Siemens

Допуск FM	Да
разработано согласно IEC 61131	Да
сертификат соответствия / согласно VDE 0631	Да
Допуск для судостроения	Да
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
● мин.	0 °C; От ES03: -20 °C
● макс.	55 °C
Размеры	
Ширина	71,5 mm
Высота	90 mm
Глубина	58 mm

последнее изменение: 07.09.2023

© Copyright Siemens