



EAN код
MI3-02M: 8595188132411

Технические параметры		MI3-02M
Выходы		
Количество подключаемых элементов:	макс. 64 (2x32)	
Коммуникация		
Тип шины:	2x BUS для подключения периферийных элементов	
Системная шина:	для коммуникации с центральным элементом	
Индикация рабочего состояния шины:	зелёный LED	
Индикация ошибки:	красный LED	
Длина провода шины BUS:	макс. 2x 550 м	
Длина провода шины EBM:	макс. 500 м	
Подключение		
Напряжение питания:	27 V DC, -20 / +10 %	
Потеря мощности:	макс. 1 W	
Номинальный ток:	25 мА (при 27V DC)	
Условия эксплуатации		
Рабочая температура:	-20 .. +55 °C	
Складская температура:	-25 .. +70 °C	
Влажность воздуха:	макс. 80 %	
Степень защиты:	элемент IP20, в распределителе IP40	
Категория перенапряжения:	II.	
Степень загрязнения:	2	
Рабочее положение:	произвольное	
Монтаж:	в распределителе на DIN рейку EN 60715	
Исполнение:	1-МОДУЛЬ	
Клеммная плата:	макс. 2.5 мм ²	
Размеры и Вес		
Размеры:	90 x 17.6 x 64 мм	
Вес:	58 Гр.	

- MI3-02M позволяет увеличивать количество подключаемых периферийных элементов iNELS к центральному элементу CU3-01M или CU3-02M к двум другим ветвям шины BUS (т.е. 2x32 периферийных элементов).
- Посредством системной шины EBM можно к одному центральному элементу подключить до 8 внешних мастеров MI3-02M.
- Комбинацией центрального элемента CU3-01M(02M) и 8-ми внешних мастеров MI3-02M можно достичь максимальной емкости системы iNELS до 576 периферийных элементов.
- На лицевой панели MI3-02M обозначен аппаратный адрес. Этот адрес относится к шине BUS1. Аппаратный адрес ветви шины BUS2 всегда на одно значение выше, чем у BUS1.
- Элементы MI3 запитываются от PS3-100/iNELS.
- Для питания шины BUS используется разделитель BPS3-02M или BPS3-01M (для питания только одной ветви).
- Индикация состояния шины BUS (работа, ошибка) обеспечивается двухцветным LED диодом на лицевой панели элемента.
- За последним элементом на системной шине EBM необходимо установить резистор со значением сопротивления 120Ω. Этот элемент легко вставляется между клеммами EBM+ и EBM-.
- MI3-02M в исполнении 1-МОДУЛЬ устанавливается в распределителе на DIN рейку EN60715.

Подключение

