


Контроллеры шины EX290





Контроллер шины EX290 – связной интерфейс между X2X Link и системой ввода-вывода.

- Инициализация – от включения электропитания до активной работы с X2X Link
- Оценка и пересылка состояний входов
- Прием и переключение состояний выходов
- Реагирование на ошибки при сбое X2X Link и возникновении локальных проблем

Краткое описание	7EX290.50-1	
Контроллер шины	Подчиненный узел X2X Link	
Периферийные устройства	7EX290.50-1	
Интерфейс шины ввода-вывода	9-выводной гнездовой DSUB соединитель	
Переключатель номера	Устанавливает номер узла	
Интерфейсы	7EX290.50-1	
Интерфейс IF1		
Тип	Подчиненный узел X2X Link	
Конструкция	12-выводной многоточечный соединитель	
Блок питания	7EX290.50-1	
Входное напряжение	24 В =	
Диапазон напряжений	18 В = ... 30 В =	
Потребляемая мощность	5.0 Вт	
Выходная мощность для модулей ввода-вывода и вставных модулей	3.0 Вт	
Контроль напряжения	Блок питания активируется, только когда входное напряжение превышает приблизительно +15 В. Поэтому светодиод индикации состояния DC OK не требуется.	
Общая информация	7EX290.50-1	
Индикация состояния	Состояние модуля	
Диагностика		
Состояние модуля	Да, со светодиодным индикатором состояния	
Сертификат	CE, C-UL-US (оформляется), ГОСТ-Р	
Максимальное количество мест логических модулей	4	
Максимальное количество мест аналоговых модулей	2	
Возможные адреса модулей для аналоговых модулей	1 - 4, см. описание в разделе "Места модулей"  127	
Электрическая развязка		
PLC - IF1	Да	
Механические характеристики	7EX290.50-1	
Ширина модуля	20 мм	
Установка	Контроллер привинчивается на кассету вместо левой боковой секции	
Защита	IP20	
Рабочая температура		
Горизонтальная установка	0 °C ... +60 °C	
Вертикальная установка	0 °C ... +50 °C	
Температура хранения	-20 °C ... +70 °C	
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)	
Замечание	1 x клеммная колодка ТВ712, заказывайте отдельно	

Необходимые принадлежности

7ТВ712.9	Принадлежность, клеммная колодка, 12 выводов, винтовые клеммы, 1.5 мм ²	 682
7ТВ712.91	Принадлежность, клеммная колодка, 12 выводов, гнездовые клеммы, 1.5 мм ²	 682