

Модуль дискретного ввода «S01.DI16.01»

Модуль предназначен для приема дискретных сигналов и передачи полученной информации по интерфейсу RS-485 через протокол Modbus RTU. Применяется как расширение ПЛК и как отдельное устройство под управлением персонального компьютера.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав каналов	1 группа по 16 каналов, общий «минус»
Гальваническая изоляция каналов	3750 В
Уровень логического нуля	≤ 4 В
Уровень логической единицы	≥ 6 В
Виды защиты каналов от	перенапряжения токовой перегрузки
Диапазон напряжений на входе	от 0 до 60 В
RS-485	2 изолированных порта, протокол Modbus RTU
Гальваническая изоляция RS-485	5000 В
Напряжение питания	24 В
Защита питающего напряжения от	переплюсовки
Индикация	16 светодиодных индикаторов работы каналов + 2 светодиодных индикатора состояния модуля (обмен, работа)
Программное обеспечение	«S01-config»
Рабочий диапазон температуры	от -40 до +60 °С
Рабочий диапазон влажности	от 10 до 95 %
Размеры (Д x Ш x В)	109x22,5x113 мм
Масса	150 г
Крепление	DIN-рейка 35 мм
Подключение	Модульная конструкция, магистральная шина RS-485 с линией питания
Гарантия	36 месяцев

