

# МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ВЫВОДА «K15.DO16.RS»

## ОПИСАНИЕ

Модуль дискретного вывода «K15.DO16.RS» серии «RS» с интерфейсом связи RS-485 предназначен для управления потребителями и механизмами с дискретным управлением. Может использоваться как отдельное устройство без процессорного модуля.

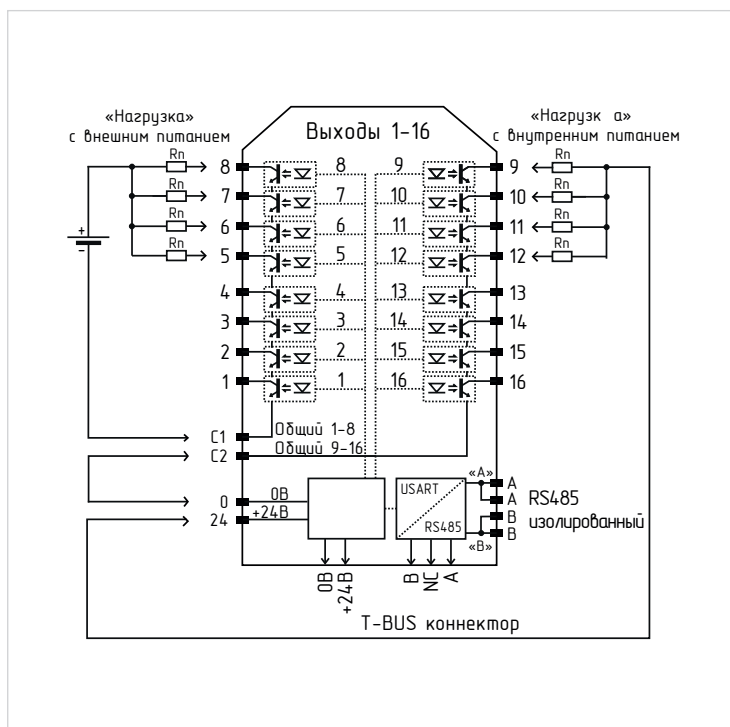
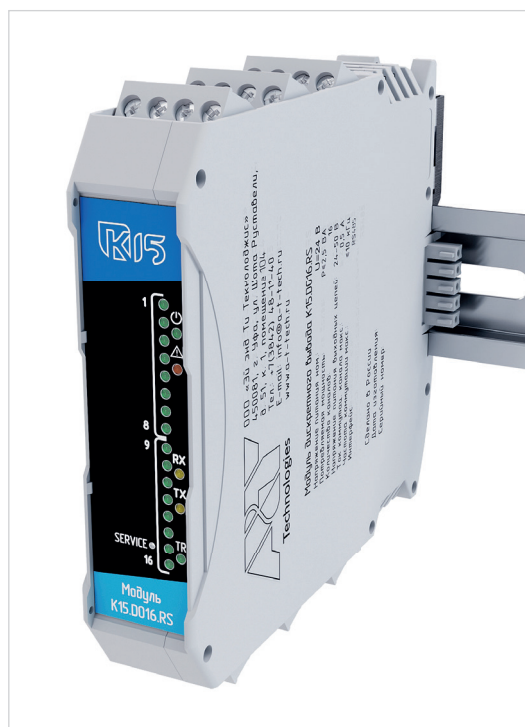


Схема подключения



Внешний вид модуля «K15.DO16.RS»

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное количество подключаемых модулей на одну шину RS-485	128
Индикация состояния каналов	✓
Кнопка сброса к заводским настройкам	✓
Программно-подключаемый согласующий резистор 120 Ом	✓
Гальваническая изоляция	Групповая, 2 группы по 8 каналов
Виды защиты	От перенапряжения, токовой перегрузки, переплюсовки по входу питания, интерфейсу и др.
<b>Коммуникационные характеристики</b>	
Интерфейс связи	RS-485
Протокол обмена	Modbus RTU
Индикация приема/передачи RS-485	✓
Индикаторы состояния (наличие напряжения питания, ошибки, согласующего резистора)	✓
Индикаторы состояния каналов	✓

### Электрические характеристики

Диапазон напряжений питания модуля	от 9 до 48 В
Потребляемая мощность, не более	1 Вт
Количество дискретных входов	16 шт.
Тип подключаемых датчиков	открытый коллектор
Максимальное коммутируемое напряжение постоянного тока	60 В
Максимальный коммутируемый ток	0,15 А
Индикация состояния входов	✓

### Условия эксплуатации

Температура	от -40 до +60 °С
Влажность	от 10 до 90 %

### Механические характеристики

Размеры (Д x Ш x В)	108x22,5x114 мм
Масса, не более	400 грамм
Степень защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN-рейка 35 мм