

МОДУЛЬ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ «K15.SCM»

ОПИСАНИЕ

Модуль последовательных интерфейсов серии «K15.SCM» применяется совместно с процессорными модулями для увеличения количества последовательных интерфейсов RS-485 и/или RS-232.

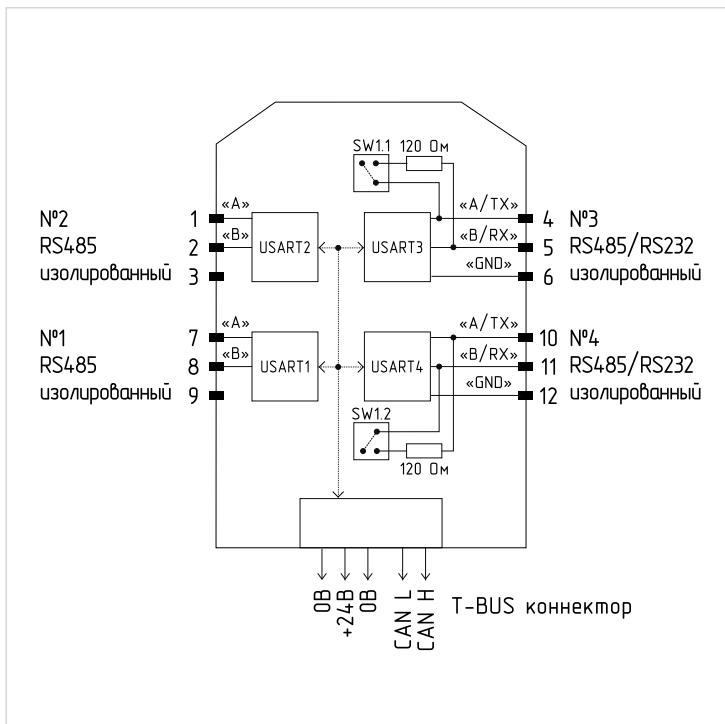


Схема подключения



Внешний вид модуля «K15.SCM»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|----------------|
| Максимальное количество подключаемых модулей на одну шину CAN | 8 шт. |
| Гальваническая изоляция | Индивидуальная |
| Подключаемые согласующие резисторы 120 Ом на лицевой панели | 2 шт. |

Электрические характеристики

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Напряжение питания | 24 В ±20% |
| Потребляемая мощность, не более | 3 Вт |

Коммуникационные характеристики

| | |
|--|------------|
| Количество каналов RS-485 | 2 шт. |
| Количество комбинированных каналов RS-485/RS-232 | 2 шт. |
| Максимальная скорость обмена по интерфейсу RS-485, бит/сек | 115 200 |
| Протокол обмена | Modbus RTU |
| Индикация приема/передачи RS485 | ✓ |
| Интерфейс связи с процессорным модулем | CAN |
| Индикаторы состояния (Status, Run, Fault) | ✓ |

Условия эксплуатации

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

Механические характеристики

| | |
|------------------------|-----------------|
| Размеры (Д x Ш x В) | 108x17,5x114 мм |
| Масса, не более | 400 грамм |
| Степень защиты корпуса | IP20 |
| Крепление | DIN-рейка 35 мм |