

# МОДУЛЬ АНАЛОГОВОГО ВВОДА «K15.AI8»

## ОПИСАНИЕ

Модуль аналогового ввода «K15.AI8» применяется совместно с процессорным модулем для увеличения числа каналов аналогового ввода. Диапазон входного сигнала 0 ... 20 мА.

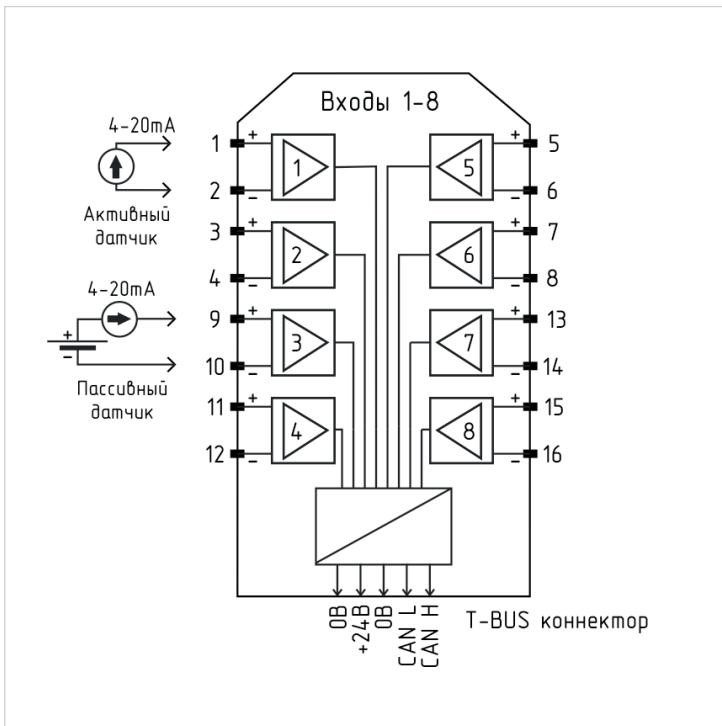


Схема подключения



Внешний вид модуля «K15.AI8»

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                  |
|---|------------------|
| Максимальное количество подключаемых модулей на одну шину CAN | 8 шт.            |
| Гальваническая изоляция входов                                | групповая        |
| Защитные функции выходных цепей                               | от КЗ, перегрева |

### Электрические характеристики

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Напряжение питания                      | 24 В ±20%                      |
| Потребляемая мощность, не более         | 3 Вт                           |
| Защита входного напряжения              | от переполюсовки               |
| Количество аналоговых входов            | 8 шт.                          |
| Диапазон входного сигнала               | 0-20 мА                        |
| Предел основной приведенной погрешности | 0,1 %                          |
| Тип входного сигнала                    | унифицированный токовый сигнал |

### Коммуникационные характеристики

|   |     |
|---|-----|
| Интерфейс связи                           | 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)    | 107x22,5x136 мм |
| Масса                  | 400 грамм       |
| Степень защиты корпуса | IP20            |
| Крепление              | DIN-рейка 35 мм |