

МОДУЛЬ ДИСКРЕТНОГО ИМПУЛЬСНОГО ВВОДА «K15.FDI8»

ОПИСАНИЕ

Модуль дискретного импульсного ввода «K15.FDI8» предназначен для сбора данных со встроенных дискретных входов и передачи их значения по шине CAN. Входы могут работать в режиме счета импульсов и измерения частоты.

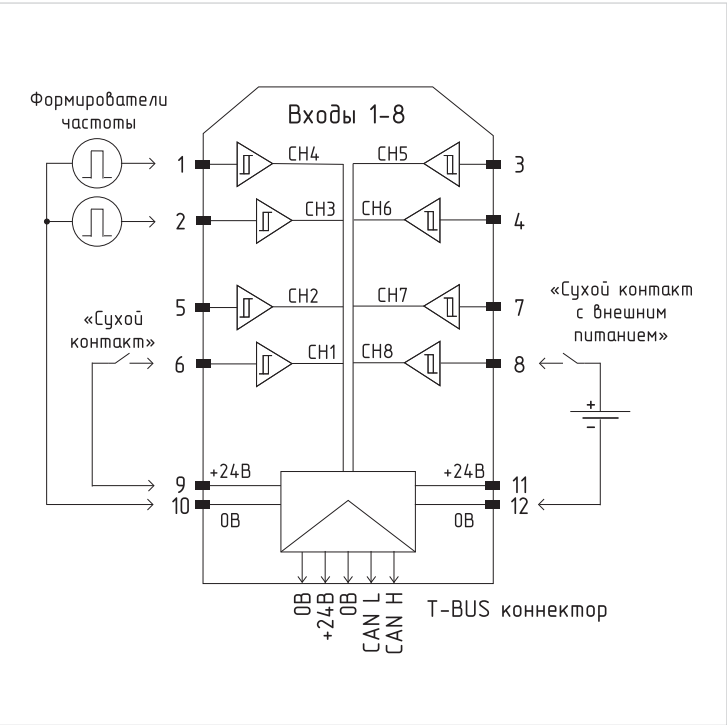
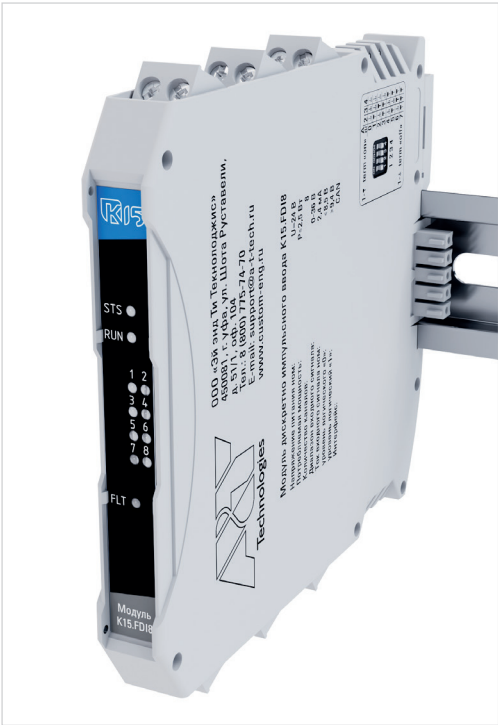


Схема подключения



Внешний вид модуля «K15.FDI8»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное количество подключаемых модулей на одну шину CAN	8 шт.
Гальваническая изоляция	групповая
Входной антидребезговый фильтр	✓

Электрические характеристики	
Напряжение питания	24 В ±20%
Потребляемая мощность, не более	2 Вт
Количество дискретных входов	8 шт.
Тип поддерживаемых сигналов	импульсы напряжения, «сухой контакт» с внешним питанием
Диапазон входного сигнала	0-35 В
Максимальная частота входного сигнала	12 000 Гц
Максимальный ток входного сигнала	2,4 мА

Коммуникационные характеристики

Интерфейс связи	CAN
Индикаторы состояния (Status, Run, Fault)	✓
Индикаторы дискретных сигналов	✓

Условия эксплуатации

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

Механические характеристики

Размеры (Д x Ш x В)	108x12,5x114 мм
Масса	300 грамм
Степень защиты корпуса	IP20
Крепление	DIN-рейка 35 мм