



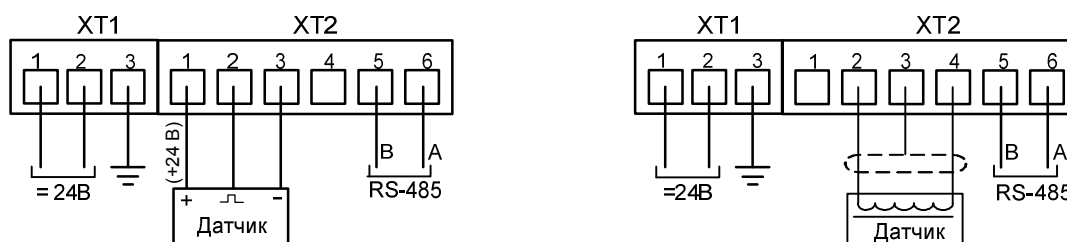
Индикатор расхода И-8-ТК предназначен для непрерывного измерения, масштабирования и линеаризации частотного сигнала от датчика расхода.

- Преобразование измеряемого сигнала в расход:
 - по линейной характеристике с учетом коэффициента масштабирования;
 - по таблице зависимости значения расхода от измеряемой частоты.
- Интерфейс RS-485, протокол Modbus (RTU).
- Кнопки на передней панели для настройки индикатора.
- Формирование напряжения питания датчика.
- Четырехразрядный индикатор зеленого свечения с высотой знака 14 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон показаний расхода..... 0,001÷9999
- Диапазон измерения частоты входного сигнала, Гц 1÷999,9
- В качестве датчика могут быть использованы:
 - датчик, формирующий частотный сигнал переменной полярности амплитудой от 0,02 до 50 В;
 - датчик, формирующий на выходе импульсы напряжения постоянного тока с амплитудой от 8 до 30 В длительностью не менее 100 мкс.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Рабочий диапазон температур (группа В4 по ГОСТ 12997)..... +5°C..+50°C
- Пыле-влагозащита (ГОСТ 14254)..... IP40
- Напряжение питания..... =24В
- Потребляемая мощность, ВА, не более 4
- Габаритные размеры (Ш×В×Д), мм 72×55×84
- Установочные размеры, мм:
 - вырез в щите 67,5×49,5
 - монтажная глубина..... 110

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Индикатор расхода **И-8-ТК**.