



Индикатор технологический И-7-ТК предназначен для измерения унифицированного сигнала постоянного тока, преобразования измеренного значения в пропорциональное значение физической величины, отображения результатов измерения на цифровом индикаторе, а также на индикаторе уровня.

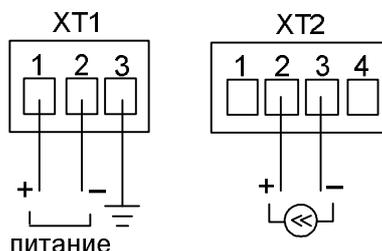
- Масштабирование и индикация измерений в единицах физической величины.
- По требованию заказчика интерфейс RS-485, протокол Modbus (RTU).
- Четырехразрядный индикатор зеленого свечения с высотой знака 14 мм.
- Двадцатисегментный индикатор уровня.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазоны входного унифицированного токового сигнала, мА ..... 0..5; 0..20; 4..20
- Приведенная погрешность при измерении сигнала постоянного тока, %, не более:
  - для диапазона 0..5 мА ..... ±0,5
  - для диапазона 0..20 мА, 4..20 мА ..... ±0,25

Индикатор комплектуется выносным пультом, с помощью которого производится настройка индикатора. Параметры настройки сохраняются в энергонезависимой памяти.

### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Рабочий диапазон температур (группа В4 ГОСТ 12997) ..... +5°C..+50°C
- Пыле-влагозащита (ГОСТ 14254)..... IP40
- Напряжение питания индикатора ..... стабилизированное  $U_n$  В  $\pm 10\%$ \* постоянного тока
- Потребляемая мощность, ВА, не более ..... 2
- Габаритные размеры (Ш×В×Д), мм ..... 72×55×84
- Установочные размеры, мм:
  - вырез в щите ..... 67,5×49,5
  - монтажная глубина ..... 110

\* - номинальное напряжение  $U_n$  выбирается из ряда 12, 24, 48 В.

### ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Индикатор технологический **И-7-ТК-ХХВ**, где

ХХ – номинальное значение напряжения питания из ряда 12, 24, 48 В.

*Пример.* **Индикатор технологический И-7-ТК-24В** – индикатор технологический с напряжением питания 24 В постоянного тока.