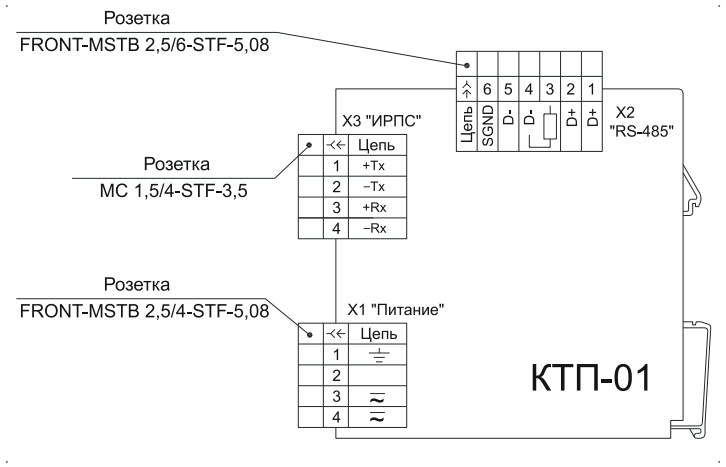

Рисунок 2 – Схема подключения КТП-01

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Конвертер токовой петли КТП-01 заводской №_____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями, предусмотренными в действующей технической документации, и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК _____ _____
личная подпись расшифровка подписи

М.П. _____
год, месяц

ОКП 40 4240
ОКПД2 26.20.30.000

КОНВЕРТЕР ТОКОВОЙ ПЕТЛИ КТП-01

Паспорт

АИПБ.648229.006 ПС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Конвертер токовой петли КТП-01 предназначен для подключения устройств, имеющих интерфейс ИРПС, в сеть с интерфейсом RS-485.

Адрес предприятия-изготовителя: 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, д. 1;

ООО «Релематика»

Тел.: (8352) 24-06-50, факс: (8352) 24-02-43

Сайт: relematika.ru,

E-mail: service@relematika.ru, rza@relematika.ru

1.2 Технические данные

Допустимое напряжение питания (постоянное/переменное), В……от 88 до 242

Количество устройств в петле ИРПС, шт., не более…..8

Количество приемопередатчиков на шине RS-485, шт., не более……..32

Диапазон рабочих температур, °С…….от минус 40 до плюс 85

Габаритные размеры, мм……136,5×118×45

Масса устройства, кг, не более ……...0,5

Внешний вид, габаритные и установочные размеры КТП-01 приведены на рисунке 1.

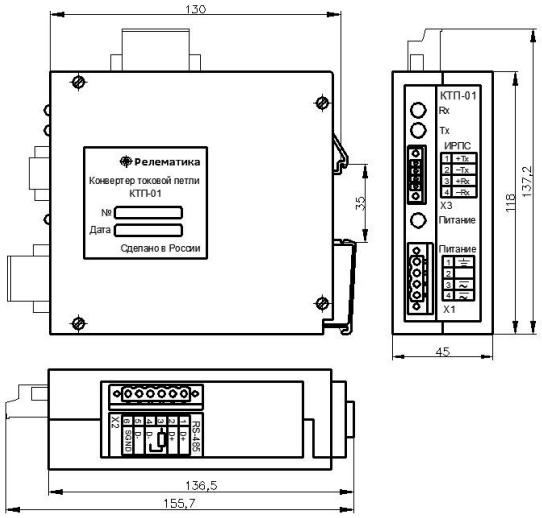

Рисунок 1 – Внешний вид, габаритные и установочные размеры КТП-01

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входит:

- устройство КТП-01 – 1 шт.;
- комплект розеток для подключения к КТП-01 – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз. на каждое изделие.

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средняя наработка на отказ – не менее 100000 ч.

3.2 Средний срок службы устройства – не менее 20 лет.

3.3 Допустимый срок сохраняемости устройства в упаковке предприятия-изготовителя для поставок внутри страны – 2 года, на экспорт – 3 года.

3.4 Устройства должны храниться в помещениях при температуре от 5 до 40 °С, относительной влажности не более 80 % (при 25 °С) и отсутствии в воздухе агрессивных примесей.

3.5 Гарантийный срок – 10 лет со дня ввода реле в эксплуатацию, но не более 10 лет со дня отгрузки предприятием-изготовителем или с момента проследования изделия через государственную границу государства-изготовителя при поставках на экспорт.

4 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 При большой протяженности кабеля сети RS-485 на последнем устройстве необходимо подключить согласующий резистор (установив перемычку между контактами X2:2 и X2:3).

4.2 Схема подключения КПТ-01 приведена на рисунке 2.