

## Наименование изделия

- «Дроссель-трансформатор ДТ-0,2-500 с коэффициентом трансформации  $n=40$  ЮКЛЯ.672.113.002, ЮКЛЯ.672.113.002 ТУ» (код СКМТР 3413290174)
- «Дроссель-трансформатор ДТЕ-0,2-500 с коэффициентом трансформации  $n=23$  ЮКЛЯ.672.113.002-01, ЮКЛЯ.672.113.002 ТУ» (код СКМТР 3413290173)
- «Дроссель-трансформатор ДТЕ-0,2-500 с коэффициентом трансформации  $n=17$  ЮКЛЯ.672.113.002-02, ЮКЛЯ.672.113.002 ТУ» (код СКМТР 3413290172)

## Ввод в эксплуатацию

- ДТ-0,2-500  $n=40$  ЮКЛЯ.672.113.002 (исполнение У1) - 1995 год.
- ДТ-0,2-500  $n=23$  ЮКЛЯ.672.113.002-01 (исполнение У1) - 1995 год.
- ДТ-0,2-500  $n=17$  ЮКЛЯ.672.113.002-02 (исполнение У1) - 1995 год.

## Техническая и эксплуатационная документация

ЮКЛЯ.672.113.002 ТУ, ЮКЛЯ.672.113.002 ПС, ЮКЛЯ.672.113.002 ТО (ввод в 1995 г.) Литера А



## **Область применения**

Дроссель-трансформатор ДТ-0,2-500 предназначен для установки на участках железных дорог с электротягой на постоянном токе и включения в рельсовые цепи при частотах не менее 50 Гц

## **Назначение**

Дроссель-трансформатор ДТ-0,2-500 предназначен для применения в системе сигнализации, централизации и блокировки железнодорожной автоматики и телемеханики.

## **Технические характеристики изделия**

- обеспечивает длительное пропускание постоянного тягового тока силой 500 А через каждую секцию основной обмотки и 1000 А через средний вывод;
- полное сопротивление переменному току частотой 50 Гц при напряжении на основной обмотке 0,5 В при отсутствии подмагничивания постоянным током составляет не менее 0,2 и не более 0,22 Ом;
- сопротивление основной обмотки постоянному току при температуре 20 °С составляет 1,54 мОм;
- габаритные размеры: 675×463×378 мм;
- масса, не более 120 кг
- климатическое исполнение изделия по ГОСТ 15150-69 У1.

Срок службы изделия: не менее 30 лет.

Гарантийный срок эксплуатации: 36 месяцев с момента отгрузки.