
ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА

ТКЛ-0,66ХЛ, ТШЛ-0,66ХЛ

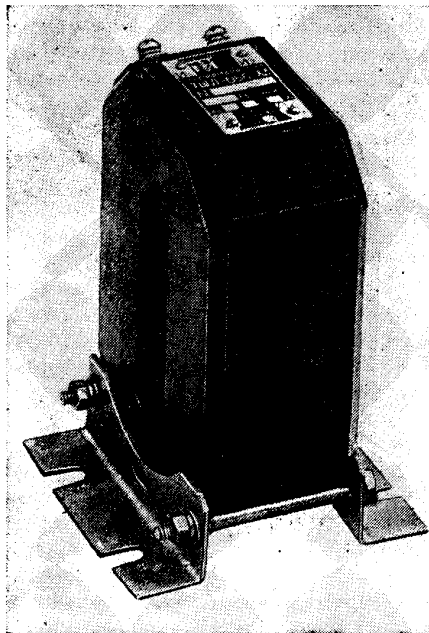
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5617—76**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 8 сентября 1976 г. Выпуск разрешен**

до 01.07.1981 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трансформаторы тока ТКЛ-0,66 ХЛ, ТШЛ-0,66 ХЛ (см. рисунок) предназначены для измерения силы тока, мощности и энергии в цепях переменного тока номинальным напряжением 0,66 кВ, частотой 50 Гц.



ОПИСАНИЕ

Трансформаторы тока ТҚЛ-0,66 ХЛ — катушечные, опорного исполнения; трансформаторы тока ТШЛ-0,66 ХЛ — шинные, навесного и опорного исполнения.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение 0,66 кВ.

Номинальная частота 50 Гц.

Номинальный первичный ток 5; 10; 20; 30; 50; 100; 150; 200; 300; 400 А (ТҚЛ-0,66 ХЛ) и 600; 1000; 1500 А (ТШЛ-0,66 ХЛ).

Номинальный вторичный ток 5 А.

Номинальная вторичная нагрузка при $\cos \varphi = 0,8$ 5 и 10 В·А.

Номинальный класс точности 0,5; 1.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с трансформатором поставляют:

- 1) техническое описание и инструкцию по эксплуатации на партию трансформаторов;
- 2) паспорт.

ПОВЕРКА

Трансформаторы поверяют по ГОСТ 7746—68 и инструкции 193—55 «По поверке измерительных трансформаторов».

Испытания проводил Поволжский межобластной центр стандартизации и метрологии. Результаты испытаний рассматривал Свердловский филиал ВНИИМ.

Изготовитель — Министерство электротехнической промышленности.