



ТЛК-СТ-35-2.2 трансформаторы тока



Трансформаторы тока ТЛК-СТ-35-2.2 предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам и устройствам защиты и управления, для изолирования цепей вторичных соединений от высокого напряжения в открытых распределительных устройствах (ОРУ) переменного тока частотой 50 Гц класса напряжения 35 кВ.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Аналоги: ТОЛ-35 III-II, III-III, III-IV, III-V; GIF-36; ТФМ-35; ТБМО-35; ТФЗМ-35; ТФНД-35; GIF-36; КОНУ, ТПО 71.11.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	40,5
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный первичный ток, А	5-2500
Номинальный вторичный ток, А	1; 5*
Количество вторичных обмоток	2-5
Номинальная вторичная нагрузка обмоток с коэффициентом мощности $\cos \varphi_2=0,8$, ВА:	
- для учета и измерения	10*
- для защиты	15*
Класс точности обмоток:	
- для учета и измерения	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5
- для защиты	5P; 10P*
Ток односекундной термической стойкости, кА	0,35-40
Ток электродинамической стойкости, кА	1,54-100
Номинальный коэффициент безопасности приборов обмотки для измерения	2-20
Номинальная предельная кратность обмотки для защиты	10*
Масса, не более, кг	150

*Стандартное значение

Стандартный комплект поставки:

- ТЛК-СТ-35-2.2 трансформатор тока.
- Паспорт.



Габаритный чертеж

