



ТДЗЛВ-10 датчик тока трансформаторный



Датчик тока трансформаторный ТДЗЛВ-10 в комплекте с устройством УСЗ-ЗС предназначен для поиска поврежденной воздушной линии электропередачи напряжением 6-10 кВ (СП ВЛ-1Ф) с однофазным замыканием в сети с изолированной и компенсированной нейтралью.

Датчик ТДЗЛВ-10 может устанавливаться на любую отходящую ЛЭП номинальным током до 1000 А включительно.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Данная система позволяет максимально приблизиться к идеальной форме определения достоверности результатов поиска воздушной линии с однофазным замыканием. Это достигается использованием следующих трех способов поиска: по величине емкостного тока, по направлению емкостного тока и по величине искажения формы синусоидальной кривой.

Технические характеристики:

- Номинальный первичный ток не более 5 А.
- Номинальный вторичный ток:
 - o 6 (20 %) мА (при $I_1=3$ А).
 - o 20 (20 %) мА (при $I_1=5$ А).
- Первичный ток однофазного замыкания не более 30 А.
- Номинальная частота: 50 Гц.
- Климатическое исполнение (диапазон рабочих температур) и категория размещения: УЗ.

Структура обозначения

ТДЗЛВ	10	5	20	УЗ
Наименование модели	Номинальное напряжение, кВ	Номинальный первичный ток, А	Номинальный вторичный ток, мА	Климатическое исполнение

Комплект поставки:

- Датчик тока трансформаторный ТДЗЛВ-10.
- Паспорт.

Габаритный чертеж

