

ОЛ-1/10 трансформатор разделительный



**ЭЛЕКТРОНПРИБОР**

эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@lep.ru

www.electronpribor.ru

## Трансформатор разделительный ОЛ-1/10



### Гарантия

36 мес.

ЕСТЬ В НАЛИЧИИ

**Цена по запросу**

### Назначение трансформатора ОЛ-1/10:

**Трансформатор ОЛ-1/10 УЗ** предназначен для комплектования измерителей тангенса угла диэлектрических потерь.

Трансформатор ОЛ-1/10 изготавливается в климатическом исполнении У категории размещения 3 по ГОСТ 15150-69 и предназначен для эксплуатации в условиях внутренней установки.

Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая агрессивных паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию (атмосфера типа II по ГОСТ 15150-69).

Рабочее положение в пространстве - любое.

### Устройство трансформатора ОЛ-1/10:

Трансформатор ОЛ-1/10 изготавливается однофазным двухобмоточным и представляет собой монолитный блок, в котором залиты обмотки и магнитопровод.

Магнитопровод броневой Ш-образный, разрезной, намотан из холоднокатаной технической стали.

Обмотки расположены на магнитопроводе концентрически.

Выводы высоковольтной обмотки присоединяются к контактам с резьбой М10. Выводы низковольтной обмотки присоединяются к контактам с резьбой М6. На опорной поверхности трансформатора расположены четыре втулки с резьбой М10 для его крепления.

На высоковольтные выводы трансформатора крепится съемная ручка для его переноса.

## Маркировка трансформатора ОЛ-1/10:

Выводы высоковольтной обмотки имеют маркировку "А", "Х".

Выводы низковольтной обмотки - "а", "х".

Маркировка выводов расположена на литом блоке трансформатора и выполнена непосредственно при заливке трансформатора.

На табличке технических данных указаны основные технические данные трансформатора.

## Технические данные трансформатора ОЛ-1/10:

Параметр	Значение
Класс напряжения, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальное напряжение высоковольтной обмотки, В	10000
Номинальное напряжение низковольтной обмотки, В	100
Номинальная мощность, кВА	1
Номинальная частота, Гц	50
Схема и группа соединения обмоток	1/1-0
Испытательное напряжение, кВ, одноминутное промышленной частоты	20
Максимальная масса, кг	20

---

### Москва

8 800 222-91-11  
info@lep.ru

### Новосибирск

+7 (383) 280-42-43  
nsk@lep.ru

### Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11  
ekb@lep.ru

### Иркутск

+7 (3952) 19-91-61  
irk@lep.ru

### Казахстан

+7 (708) 748-69-93  
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование