



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Интегрированный прибор для измерения параметров

ЮВ

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Тел
во:

Вл

Но
да:

На

Ра:

Ве

Пи

То:

По

НАЗНАЧЕНИЕ БЛОКА К-0,4

Блок **К-0,4** предназначен для осуществления контроля состояния силовых и измерительных трансформаторов. В состав блока входит блок **Ж - 0,4** и трансформатор разделительный **ТР-2**. Блок позволяет осуществить следующие виды контроля состояния трансформаторов:

- Измерение потерь холостого хода силовых трансформаторов;
- Измерение потерь холостого хода измерительных трансформаторов;
- Измерение коэффициента трансформации при однофазном возбуждении;
- Измерение коэффициента трансформации при трехфазном возбуждении;
- Измерение сопротивления короткого замыкания при трехфазном возбуждении.

При наличии дополнительных приборов (например, миллиомметра **ПТФ-1**) блок позволяет измерять активное сопротивление обмоток, содержащих индуктивность.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА К-0,4

Параметр	Значения
Напряжение питания частотой 50 Гц, В	220±22 и 380±38
Максимальная потребляемая мощность, кВА	2,2
Максимальное выходное переменное напряжение с ТР-2, В	100 200 380
При максимальном выходном токе (в пятиминутном режиме), А	20 10 5
Максимальный выход ток по фазам А, В и С, А	20
Относительная погрешность измерения выходного напряжения, %, не более	0,5
Относительная погрешность измерения выходного тока, %, не более	0,5
Габаритные размеры Блока К-0,4, мм, не более	265 x 490 x 510
Габаритные размеры Трансформатора ТР-2, мм, не более	310 x 210 x 260
Масса Блока К-0,4, кг, не более	38
Масса Трансформатора ТР-2, кг, не более	32
Условия эксплуатации блока	
Температура воздуха	от минус 30 °С до плюс 40 °С
Относительная влажность	до 80% при температуре плюс 25 °С
Атмосферное давление	530 - 800 мм рт.ст.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ БЛОКА К-0,4

№	Наименование	Количество
1	Блок К-0,4	1
2	Трансформатор разделительный ТР-2	1
3	Кабель питания N 1 и N 2 (разъемы)	2

4	Кабель соединительный	1
5	Провод заземления	1
6	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83