

Устройство проверки автоматических выключателей УПАВ-10М



Дніпропетровськ, Україна

Устройство проверки автоматических выключателей УПАВ-10М

Назначение

Устройство проверки автоматических выключателей (далее по тексту «устройство») предназначено:

1. для проверки работоспособности и контроля ампер–секундных характеристик автоматических выключателей переменного тока промышленной частоты в диапазоне 10А–10кА, с измерением и регистрацией величин времени и тока, пропускаемого через автоматический выключатель, далее АВ;
2. для проверки и аттестации токовых измерительных и защитных трансформаторов тока, первичным током;
3. для проверки и калибровки токовых реле;
4. для проверки и калибровки тепловых токовых реле;
5. для проверки плавких предохранителей;
6. может использоваться в качестве регулируемого источника переменного тока до 10кА в силовых цепях низкого импеданса для лабораторных работ.

Для обеспечения электробезопасности персонала, выходные токопроводящие цепи гальванически развязаны от питающей сети.

Величина напряжения на выходных шинах устройства, при полностью открытом тиристорном ключе не превышает 7В, что благоприятно сказывается на контактах автоматических выключателей в момент отключения - значительно уменьшается их износ при многократных испытаниях.

Также есть возможность изготовления и поставки:

Устройство проверки автоматических выключателей УПАВ- 6М, 14М, 16М и 20М.

Технические характеристики

Напряжение питания, В* -----380 \pm 10%

Частота питающей сети, Гц ----- 50 \pm 1%

Максимальный ток потребления питающей сети, А ----- 140

Максимальное напряжение на выходных шинах, В ----- 7

Максимальный ток на выходных шинах (действующее значение), кА -11

Максимальная потребляемая мощность устройства, кВА ----- 55

** Диапазон True RMS измерения и регистрации выходного тока, А,

при погрешности измерения менее 3% -----20 - 11000

Диапазон измерения и регистрации длительности выходного тока, сек,

при погрешности измерения менее 1,5% -----0,01 - 9999

Порог срабатывания температурной защиты, \circ С -----96 \pm 10%

Габаритные размеры, мм -----532x244x424
Масса прибора без гибких шин, кг, не более ----- 56
Средний срок службы прибора, лет -----10

*Допускается питание устройства от напряжения 220В, при этом максимальный выходной ток = 9кА.

**Технические характеристики соответствуют приведенным значениям при эксплуатации прибора в комплекте с регулятором напряжения однофазным (РНО).

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающего воздуха, °С ----- -5 – +35
Относительная влажность воздуха при t=25°С, % ----- 80
Атмосферное давление, мм.рт.ст. ----- 630 - 800

Срок гарантии 1 год.

Количество поставки: любое.

Price: Договірна

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Евгеньевич Владимир

+38 095-601-35-90

Украина