



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Устройство проверки простых защит

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



НАЗНАЧЕНИЕ УПЗ–450/200

Устройство УПЗ – 450/200 применяют для проверки, наладки:

- автоматических выключателей;
- устройств релейных простых защит РЗА на том месте, где они устанавливаются на подстанциях, электростанциях, промпредприятиях либо в лабораториях;
- элементов электроавтоматики (контакторы, пускатели, электромагнитные реле и др.).

Устройство конструктивно изготовлено в едином корпусе. Это обеспечивает дополнительные удобства при использовании. В его составе присутствуют соединительные кабели, провода, чтобы подсоединять устройства, которые испытываются.

Эксплуатация УПЗ – 450/200 осуществляется в горизонтальном положении.

В целях обеспечения безопасности присутствует гальваническая изоляция от сетевого питающего напряжения всех выходных токов, напряжений, которые подаются на внешние клеммы.

Для транспортировки имеются находящиеся на передней панели ручки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УПЗ–450/200

Параметр	Значения
Напряжение питающей сети переменного тока, В	220 ± 10%(50Гц)
Максимальный ток потребления питающей сети, А	50
Максимальная потребляемая мощность, (В×А)	3000
Температура окружающей среды	-10...+45 °C
Температура хранения	-20...+45 °C
Относительная влажность воздуха при температуре +25°C, %, не более	80
Атмосферное давление, мм рт. ст.	от 630 до 800
Вес устройства, без учета комплекта соединительных проводов, кг, не более	30
Режим работы длительный, не менее	120мин
Средний срок службы, лет	10
Выходное напряжение	
Диапазон выходного синусоидального напряжения, сетевой частоты, формируемого устройством разбит на три под диапазона	0 — 50 (В) 0 — 250 (В) 0 — 450 (В)
Диапазон выходного выпрямленного напряжения, формируемого устройством разбит на три под диапазона	0 — 50 (В) 0 — 250 (В) 0 — 450 (В)
Точность измерения выходного напряжения, (%)	1,5
Разрешение измерения выходного напряжения, (мВ.)	10
Выходной ток	
Диапазон выходного синусоидального тока, сетевой частоты, формируемого устройством разбит на два под диапазона	0 — 20 (А) 0 — 200 (А)
Точность измерения выходного тока, (%)	1,5
Разрешение измерения выходного тока, (мА.)	10