



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# 1-4-220 Лабораторный Автотрансформатор Однофазный (1

кВА)



## Описание ПрофКиП АОСН-4-220

### НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-4-220 (1 кВА)

Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АОСН-4-220 (1 кВА) предназначен для регулировки однофазного напряжения в пределах от 0 В до 250 В при питании от сети 220 В, частотой 50 Гц. Применяется в качестве однофазного лабораторного автотрансформатора (ЛАТР), при наладке и тестировании электрооборудования, и для поддержания в ручном режиме номинального напряжения на нагрузке.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-4-220 (1 кВА)

- Плавная регулировка напряжения
- Синусоидальная форма выходного напряжения
- Стрелочная индикация выходного напряжения
- Клеммные колодки для подключения сети и нагрузки

## Характеристики ПрофКиП АОСН-4-220

Параметры	Значения
Номинальное входное напряжение	220 В
Частота питающей сети	50 /60 Гц
Диапазон регулировки напряжения	0 В ... 250 В
Максимальный ток нагрузки	4 А
Максимальная мощность	1 кВА
Количество фаз	1
Режим работы	Непрерывный

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-4-220 (1 кВА)

- Отсутствие: вибрации, тряски, ударов
- Температура окружающей среды: -5°C ... 40°C
- Относительная влажность воздуха, при температуре 25°C: не более 80%
- Атмосферное давление: 100 кПа ±4 кПа
- Степень защиты: IP20 (не герметизирован)

### ОБЩИЕ ДАННЫЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-4-220 (1 кВА)

- Питание: 220 В, 50 /60 Гц
- Габаритные размеры: 165x200x180 мм
- Вес: 6 кг

## Комплектация ПрофКиП АОСН-4-220

Наименование	Количество
--------------	------------

Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АОСН-4-220 (1 кВА)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**