



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-60-03 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 201-11-77 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 258-60-03 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: +7 (495) 258-60-03

КВА)



Описание ПрофКиП АОСН-80-220 лабораторный автотрансформатор однофазный (20 кВА)

НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-80-220 (20 кВА)

Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АОСН-80-220 (20 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-80-220 (20 кВА)

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

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-80-220 (20 кВА)

| Параметры | Значения |
|---------------------------------|---------------|
| Номинальное входное напряжение | 220 В |
| Частота питающей сети | 50 /60 Гц |
| Диапазон регулировки напряжения | 0 В ... 250 В |
| Максимальный ток нагрузки | 80 А |
| Максимальная мощность | 20 кВА |
| Количество фаз | 1 |
| Режим работы | Непрерывный |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-80-220 (20 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-80-220 (20 кВА)

- Питание: 220 В, 50 /60 Гц
- Габаритные размеры: 590x420x350 мм
- Вес: 47 кг

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ОДНОФАЗНОГО ПРОФКИП АОСН-80-220 (20 кВА)

| Наименование | Количество |
|--|------------|
| Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АОСН-80-220 (20 кВА) | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЛАБОРАТОРНЫХ АВТОТРАНСФОРМАТОРОВ ОДНОФАЗНЫХ ПРОФКИП АОСН-Х-220-СЕРИИ

| Модель | Ток | Увх. | Частота | Увых | Габариты | Вес |
|---------------------|------|-------|-----------|---------------|----------------|-------|
| ПрофКиП АОСН-2-220 | 2 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 140x150x130 мм | 4 кг |
| ПрофКиП АОСН-4-220 | 4 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 165x200x180 мм | 6 кг |
| ПрофКиП АОСН-8-220 | 8 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 190x200x180 мм | 8 кг |
| ПрофКиП АОСН-12-220 | 12 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 190x230x210 мм | 12 кг |

| | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|-----------|---------------|----------------|-------|
| ПрофКиП АОСН-16-220 | 16 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 190х230х210 мм | 14 кг |
| ПрофКиП АОСН-20-220 | 20 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 240х250х280 мм | 16 кг |
| ПрофКиП АОСН-28-220 | 28 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 410х320х240 мм | 19 кг |
| ПрофКиП АОСН-40-220 | 40 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 410х320х240 мм | 23 кг |
| ПрофКиП АОСН-60-220 | 60 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 560х320х240 мм | 37 кг |
| ПрофКиП АОСН-80-220 | 80 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 590х420х350 мм | 47 кг |
| ПрофКиП АОСН-120-220 | 120 А | 220 В | 50 /60 Гц | 0 В ... 250 В | 240х340х740 мм | 60 кг |

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83