



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 254-21-25 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 201-20-17 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 254-21-25 РАБОТАЕМ В БУДУЩЕЕ С 9 ДО 18: 14042@ESKO.RU

КВА)



Описание ПрофКип АТСН-80-380

НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКип АТСН-80-380 (60 кВА) предназначен для регулировки однофазного напряжения в пределах от 0 В до 430 В при питании от сети 380 В, частотой 50 Гц. Применяется в качестве трехфазного лабораторного автотрансформатора (ЛАТР), при наладке и тестировании электрооборудования, и для поддержания в ручном режиме номинального напряжения на нагрузке.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

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

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

Параметры	Значения
Номинальное входное напряжение	380 В
Частота питающей сети	50 /60 Гц
Диапазон регулировки напряжения	0 В ... 430 В
Максимальный ток нагрузки	80 А
Максимальная мощность	60 кВА
Количество фаз	3
Режим работы	Непрерывный

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

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

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

- Питание: 380 В, 50 /60 Гц
- Габаритные размеры: 450x470x1500 мм
- Вес: 200 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

Наименование	Количество
Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКип АТСН-80-380 (60 кВА)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЛАБОРАТОРНЫХ АВТОТРАНСФОРМАТОРОВ ТРЕХФАЗНЫХ ПРОФКИП АТСН-Х-380-СЕРИИ

Модель	Ток	Увх.	Частота	Увых	Габариты	Вес
ПрофКип АТСН-4-380	4 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	185x205x510 мм	21.3 кг
ПрофКип АТСН-8-380	8 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	235x240x510 мм	32.2 кг
ПрофКип АТСН-12-380	12 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	265x270x510 мм	42.5 кг
ПрофКип АТСН-20-380	20 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	345x430x570 мм	68 кг

ПрофКиП АТСН-27-380	27 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	345x430x570 мм	76.5 кг
ПрофКиП АТСН-40-380	40 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	345x440x1050 мм	136 кг
ПрофКиП АТСН-60-380	60 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	350x440x1500 мм	170 кг
ПрофКиП АТСН-80-380	80 А	380 В	50 /60 Гц	0 В ... 430 В	450x470x1500 мм	200 кг

Характеристики ПрофКиП АТСН-80-380

Параметры	Значения
Номинальное входное напряжение	380 В
Частота питающей сети	50 /60 Гц
Диапазон регулировки напряжения	0 В ... 430 В
Максимальный ток нагрузки	80 А
Максимальная мощность	60 кВА
Количество фаз	3
Режим работы	Непрерывный

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 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 ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-80-380 (60 КВА)

- Питание: 380 В, 50 /60 Гц
- Габаритные размеры: 450x470x1500 мм
- Вес: 200 кг

Комплектация ПрофКиП АТСН-80-380

Наименование	Количество
Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АТСН-80-380 (60 кВА)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.