



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 740-00-00    БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 707-00-00    ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Т. 740-00-00    РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ    АДРЕС: МОСКВА, Д. 10/1

КВА)



## Описание ПрофКиП АТСН-4-380 лабораторный автотрансформатор трехфазный (3 кВА)

### НАЗНАЧЕНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-4-380 (3 кВА)

Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АТСН-4-380 (3 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-4-380 (3 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-4-380 (3 кВА)

Параметры	Значения
Номинальное входное напряжение	380 В
Частота питающей сети	50 /60 Гц
Диапазон регулировки напряжения	0 В ... 430 В
Максимальный ток нагрузки	4 А
Максимальная мощность	3 кВА
Количество фаз	3
Режим работы	Непрерывный

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-4-380 (3 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-4-380 (3 кВА)

- Питание: 380 В, 50 /60 Гц
- Габаритные размеры: 185x205x510 мм
- Вес: 21.3 кг

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ЛАБОРАТОРНОГО АВТОТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНОГО ПРОФКИП АТСН-4-380 (3 кВА)

Наименование	Количество
Лабораторный автотрансформатор однофазный ПрофКиП АТСН-4-380 (3 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

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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