

Паспорт на изделие

Трансформатор постоянного тока.

Арт. P11-08, P11-09, P11-10.



Содержание:

- I. Основные сведения об изделии
- II. Основные технические данные
- III. Руководство по монтажу
- IV. Условия эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт
- V. Гарантии изготовителя

I. Основные сведения об изделии

Трансформатор постоянного тока – это источник постоянного напряжения 12 В, предназначены для использования внутри помещений. Степень защиты – IP20.

Корпус трансформаторов питания выполнен из металла, что обеспечивает хороший теплоотвод.

Блоки питания оснащены функциями защиты от перегрева, защиты от короткого замыкания, защитой от выхода компонентов из строя.

II. Технические характеристики.

КПД трансформаторов не менее 75%

Коэффициент мощности трансформаторов не менее 0,6.

Срок службы трансформаторов 50000 часов.

Трансформаторы имеют встроенную защиту от перегрузки, превышения входного напряжения и от короткого замыкания. В случае короткого замыкания или перегрузки трансформатор автоматически осуществит защиту, отключив сетевое питание. Возобновление работы трансформатора произойдет через пять секунд после удаления причины, вызвавшей срабатывание защиты.

п/п	Параметр	P11-08	P11-09	P11-10
1.	Напряжение, V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
2.	Товарная группа	Трансформатор электронный для светодиодного светильника		
3.	Товарная категория	Трансформаторы и контроллеры для LED-устройств		
4.	Степень защиты IP	IP20		
5.	Нагрузка, Вт	60	120	360
6.	Тип	драйвер		
7.	Напряжение, Вольт	220		
8.	Класс защиты от поражения эл. током	1		
9.	Входное напряжение, В	110-240		
10.	Выходной ток	max 5A	max 10A	max 30A
11.	Тип напряжения	DC		

III. Сведения по монтажу

Монтаж изделия должен производиться квалифицированными специалистами в соответствии с нормами и правилами безопасности жизнедеятельности и охраны труда при проведении соответствующих видов работ.

При монтаже расстояние между трансформатором и нагрузкой должно быть не менее 20 см.

Расстояние между двумя соседними трансформаторами должно быть не менее 25 см.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

Производить подключение трансформатора с механическими повреждениями корпуса.

Производить подключение трансформатора к неисправной электропроводке.

После транспортировки изделия при отрицательных температурах, прежде чем приступить к монтажу, необходимо выдержать изделие при комнатной температуре в течение не менее 2 часов.

Эксплуатацию трансформатора производить согласно «Правилам эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящего паспорта.

Установку трансформаторов производить в местах с хорошей вентиляцией, а также вдали от источников тепла и химически активных сред.

Соблюдайте полярность при подключении нагрузки.

При обнаружении неисправностей и по истечении срока службы, изделие утилизировать.

IV. Условия эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт

Трансформатор является законченным изделием и ремонту не подлежит.

Трансформатор не требует обслуживания в процессе эксплуатации, кроме чистки корпуса от загрязнений. Чистку корпуса от пыли производить мягкой щеткой или кистью.

Эксплуатация и техническое обслуживание должно производиться квалифицированными специалистами в соответствии с инструкциями, представленными в настоящем паспорте. В противном случае возможно неправильное функционирование оборудования, а также его порча.

V. Гарантии изготовителя

Производитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять выявленные дефекты, заменять или ремонтировать вышедшие из строя элементы изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации изделия. Гарантийный срок службы изделия - 12 месяцев.

614112, г. Пермь, ул. Васнецова 16

www.runwillpools.ru

runvilpools@yandex.ru

