

Источник импульсный вторичного электропитания OPTIMUS-12/0.8

Источник вторичного электропитания **OPTIMUS-12/0.8** предназначен для обеспечения электропитания потребителей при номинальном напряжении 12В постоянного тока и токе потребления до 0,8А.

Электропитание **OPTIMUS-12/0.8** осуществляется от сети переменного тока 50 Гц напряжением от 100 В до 240В.

OPTIMUS-12/0.8 предназначен для установки внутри помещения и рассчитан на круглосуточный режим работы.

Входное напряжение	Переменное от 100 до 240 В, частота 50-60 Гц
Постоянное выходное напряжение	12,0 – 12,3 В (при сетевом напряжении 220 В)
Максимальный выходной ток, не более	0,8 А
Индикация рабочих режимов	Отсутствует
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	2
Исполнение	Пластиковый корпус
Степень защиты оболочки (IP)	IP54 Не является влагостойким, для уличного монтажа необходимо использовать специальную монтажную коробку
Размеры	38x65x70мм
Масса	0,072 кг

Подготовка к работе

- Проверьте работоспособность прибора:
- подайте сетевое напряжение 220В, 50Гц.
 - проверьте соответствие выходного напряжения (без подключения нагрузки) значению 12.0+0,3В для **OPTIMUS-12/0.8**

На этом проверка закончена.
В момент подключения нагрузки блок должен быть отключен от питающей сети!

Указания мер безопасности

Меры безопасности при установке и эксплуатации **OPTIMUS-12/0.8** должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

ВНИМАНИЕ!

Вскрытие и самостоятельный ремонт блока питания **OPTIMUS-12/0.8** **НЕДОПУСТИМО. Это опасно и лишает гарантии!**

Возможные неисправности и методы их устранения

1. Отсутствует выходное напряжение	Низкое напряжение питающей сети	Проверить напряжение. Оно не должно быть ниже 100В.
2. При подключении источника к сети, выходное напряжение пульсирует либо занижено	Перегрузка по току	Проверить нагрузку на КЗ. Убедиться в отсутствии превышения допустимой нагрузки.

Техническое обслуживание

Данная модель блока питания не подразумевает какого-либо технического обслуживания в течение срока эксплуатации.

Гарантии изготовителя

Гарантийный срок 37 месяцев с даты продажи.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену **OPTIMUS-12/0.8** при условии **ОТСУТСТВИЯ** обугленных радиоэлементов, а также следов вскрытия и самостоятельного ремонта.

В случае выхода **OPTIMUS-12/0.8** из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть по адресу: г. Пермь, ул. Екатерининская, д. 75, оф.112
Производственно-сервисный центр - Компания "Секьюрити Эксперт"
Тел. +7 (342) 209-77-77 с указанием наработки **OPTIMUS-12/0.8** на момент отказа и причины снятия с эксплуатации.