

АППАРАТ ЭЛЕКТРОННЫЙ ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ (LED-ДРАЙВЕР) ДВ SESA-ADH40W-SN E

Руководство по эксплуатации. Паспорт

LDVO.40.001.5

1 Назначение и область применения

1.1 Аппарат электронный пускорегулирующий ДВ SESA-ADH40W-SN E товарного знака IEK (далее – LED-драйвер) предназначен для подключения к сети переменного тока с напряжением 230 В и частотой 50 Гц; соответствует ГОСТ IEC 61347-2-13.

1.2 LED-драйвер предназначен для использования совместно со светодиодными светильниками ДВО 6565 и ДВО 6566 мощностью 40 Вт, а также мощными осветительными светодиодами или сборками с током потребления 1000 мА, включаемыми последовательно.

1.3 Нормальными условиями эксплуатации LED-драйвера являются:

- температура окружающей среды от минус 20 до плюс 35 °С;
- максимальная относительная влажность воздуха 60 % при плюс 20 °С;
- высота над уровнем моря не более 2000 м.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры LED-драйвера приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значение
Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	200–240
Частота, Гц	50/60
Номинальная мощность, Вт	40
Выходной ток, мА	1000
Выходное напряжение, В	30–42 DC
Максимальное выходное напряжение, В	55 DC
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140	II
Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254	IP20
Коэффициент мощности, не менее	0,9
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,75–1,0
Срок службы, не менее, часов	30 000
Размеры (ДхШхВ), мм	140x40x30

2.2 LED-драйвер оснащен системой электронной защиты от перегрузки, короткого замыкания. В случае короткого замыкания или перегрузки драйвер автоматически осуществит защиту, отключив сетевое питание. После устранения дефекта в цепи устройство снова готово к работе.

3 Требования безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- ИСПОЛЬЗОВАТЬ LED-ДРАЙВЕР ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ИЛИ ВБЛИЗИ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ.
- ПОДКЛЮЧАТЬ LED-ДРАЙВЕР К ПОВРЕЖДЕННОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.
- ПРОИЗВОДИТЬ МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ LED-ДРАЙВЕРА ВО ВКЛЮЧЕННОМ СОСТОЯНИИ.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация LED-драйвера допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

3.1 При эксплуатации необходимо располагать LED-драйвер вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

3.2 Эксплуатация LED-драйвера должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

3.3 LED-драйвер ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности и по истечении срока службы изделие утилизировать.

4 Комплектность

4.1 В комплект поставки изделия входит:

- LED-драйвер – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 экз.

5 Монтаж и подключение

ВНИМАНИЕ! Все подключения к устройству проводить только при отключенном напряжении сети питания.

5.1 Монтаж и подключение LED-драйвера должен осуществлять только квалифицированный специалист.

5.2 При установке LED-драйвера необходимо обеспечить циркуляцию воздуха, чтобы не допустить перегрева устройства и его выхода из строя.

5.3 Соблюдайте полярность при подключении нагрузки.

5.4 Схема подключения LED-драйвера показана на рисунке 1.

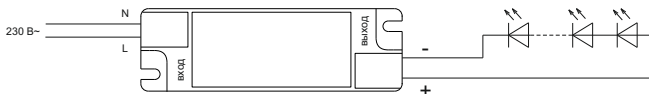


Рисунок 1

6 Обслуживание

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

7 Утилизация

7.1 Изделие утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

8 Условия транспортирования и хранения

8.1 Транспортирование LED-драйвера производится при температуре от минус 45 до плюс 50 °С любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от повреждений.

8.2 Хранение LED-драйвера осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от минус 45 до плюс 50 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.

9 Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации LED-драйвера – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2 В период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

142100, Московская область,
город Подольск, проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского
района, Западная зона промышленного
района 16100, Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Страны Азии

Республика Казахстан

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Аюжол 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

УКРАИНА

ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Республика Молдова**П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.**

MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31

Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066

Факс: +373 (22) 479-067

info@iek.md; infomd@md.iek.ru

www.iek.md

Страны Евросоюза**Латвийская Республика****ООО «ИЭК Балтия»**

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11

Тел.: +371 2934-60-30

iek-baltija@inbox.lv

www.iek.ru

Республика Беларусь**ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

(Представительство в Республике

Беларусь)

220025, г. Минск, ул. Шафарнянская,

д. 11, пом. 62

Тел.: + 375 (17) 286-36-29

iek.by@iek.ru

www.iek.ru

10 Свидетельство о приемке

Аппарат электронный пускорегулирующий ДВ SESA-ADH40W-SN E изготовлен в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Номер партии, месяц и год изготовления изделия указаны на упаковке в графах «ПАРТИЯ» и «ДАТА».

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Произведено:

Нинбо Юйсин Лайтинг, Ко, Лтд.

номер 1199, Мингуан рд, Цзяншань таун, Иньчжоу, Нинбо, Китай

Made By:

Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd.

No. 1199, Mingguang Rd. Jiangshan Town, Yinzhou, Ningbo, China

Импортер:

ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

Российская Федерация, 142100, Московская область, город

Подольск, Проспект Ленина, дом 107/49, офис 457