ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C- TW.МЛ02.В.00078/19

Серия RU № 0147421

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ электрооборудования

ООО "Северо-западный научно-технический центр испытаний и сертификации "Регламентсерт", Россия, 192007, Санкт-Петербург, Курская ул., д. 28/32. Тел./Факс: +7 (812) 766-19-40. me35@mail.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11МЛ02 от 25.12.2014 г., выдан Федеральной службой по аккредитации.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Уполномоченный представитель "MEAN WELL ENTERPRISES CO., LTD" по договору б/н от 29.01.2014 г. Общество с ограниченной ответственностью "ЭЛТЕХ Компонент", ОГРН 1087847024363, Адрес: Россия, 196247, г. Санкт-Петербург, пл. Конституции, д. 3, лит. А, пом.: 2-Н, 15-Н, 17-Н. Телефон: +78123279090. Факс: +78126355070. E-mail: info@eltech.spb.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

«Mean Well Enterprises Co. Ltd» Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: No. 28 Wuquan 3rd Rd., Wugu Dist., New Taipei City 24891, Taiwan (R.O.C.), Тайвань. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции согласно Приложению №1, две позиции (бланк № 0647729).

ПРОДУКЦИЯ

Преобразователи напряжения торговой марки "MeanWell", модели согласно приложению №2 сто девяносто семь позиций на восемнадцати листах (бланки № 0647730, № 0647731, № 0647732, № 0647733, № 0647734, № 0647735, № 0647736, № 0647737, № 0647738, № 0647739, № 0647740, № 0647741, № 0647742, № 0647743, № 0647744, № 0647745, № 0647746, № 0647747). Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".
(Утвержден решением комиссии Таможенного союза № 768 от 16.08.2011г.)
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
(Утвержден решением комиссии Таможенного союза № 879 от 09.12.2011г.)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний: № 3530/ЭМС от 30.05.2019 г., № 3530, № 3725, № 3726 от 28.06.2019 г., Испытательный центр ООО "Северо-западный научно-технический центр испытаний и сертификации "Регламентсерт", аттестат аккредитации № RA.RU.21МЭ58 от 25.12.2014 г., выдан Федеральной службой по аккредитации. Акт о результатах анализа состояния производства № 544/5189 от 24.04.2019 г. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технических регламентов Евразийского экономического союза приведён в Приложении № 3 (бланк № 0647748). Срок службы 10 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.06.2019 **ПО** 27.06.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. 13 № 63. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C- TW.МЛ02.В.00078/19

Серия RU № 0647729

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Приложение № 1

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
1. MEAN WELL (GUANGZHOU) ELECTRONICS CO., LTD.	КИТАЙ, No.11, Jin'gu South Road, Huadong Town, Huadu District, Guangzhou, Guangdong Province, China./ Post Code: 510890.
2. SUZHOU MEAN WELL TECHNOLOGY CO., LTD.	КИТАЙ, No.77, Jian-Ming Rd. Dong-Qiao, Pan-Yang Ind. Park, Huang-Dai Town, Xiang-Cheng District, Suzhou, Jiang-Su, China/ Post code: 215152.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Пуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 3019 г., тел. Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647730

Приложение № 2
Лист 1

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД АЭС 8504408200

01. LDC-35x где LDC-35 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – без димминга, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – опция DALI и Pushдимминг

02. LDC-55x где LDC-55 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – без димминга, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – опция DALI и Pushдимминг, «DA2» – опция DALI 2.0

03. LDC-80x где LDC-80 – это наименование серии, 80 – мощность (Ватт); «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – без димминга, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – опция DALI и Pushдимминг

04. XLG-25x-y где XLG-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1

05. XLG-50x-y где XLG-50 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1

06. XLG-75x-y-z-k где XLG-75 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – значение номинального выходного напряжения либо тока, принимающее одно из значений: 12, 24, L, H, где 12, 24 – значение номинального выходного напряжения, Вольт, «L», «H» – значения номинального выходного тока (Low либо High) – соответствуют значениям L – 700 мА (миллиампер), H – 1400 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «k» – обозначение защиты от бросков напряжения, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «S» – защита от бросков напряжения.

07. XLG-100x-y-z-kгде XLG-100 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – значение номинального выходного напряжения либо тока, принимающее одно из значений: 12, 24, L, H, где 12, 24 – значение номинального выходного напряжения, Вольт, «L», «H» – значения номинального выходного тока (Low либо High) – соответствуют значениям L – 700 мА (миллиампер), H – 2100 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «k» – обозначение защиты от бросков напряжения принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «S» – защита от бросков напряжения.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

Орган по сертификации электрооборудования ООО «РЕГЛАМЕНТСЕРТ» для сертификатов RA.RU.11МЛ02

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. Т3 № 82. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647731

Приложение № 2
Лист 2

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

08. XLG-150x-y-z-k где XLG-150 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – значение номинального выходного напряжения либо тока, принимающее одно из значений: 12, 24, L, M, H, где 12, 24 – значение номинального выходного напряжения, Вольт, «L», «M», «H» - значения номинального выходного тока (Low, Medium, High) – соответствуют значениям L – 700 мА (миллиампер), M – 1400 мА (миллиампер), H – 2800 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «k» – обозначение защиты от бросков напряжения, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «S» – защита от бросков напряжения.

09. XLG-200x-y-z-k где XLG-200 – это наименование серии; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – значение номинального выходного напряжения либо тока, принимающее одно из значений: 12, 24, L, H, где 12, 24 – значение номинального выходного напряжения, Вольт, «L», «H» – значения номинального выходного тока (Low либо High) – соответствуют значениям L – 700 мА (миллиампер), H – 3500 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «k» – обозначение защиты от бросков напряжения принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «S» – защита от бросков напряжения.

10. XLG-240x-y-z-k где XLG-240 – это наименование серии; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «I» – защита от перенапряжения по входу; «y» – значение номинального выходного напряжения либо тока, принимающее одно из значений: 12, 24, L, H, где 12, 24 – значение номинального выходного напряжения, Вольт, «L», «M», «H» – значения номинального выходного тока (Low, Medium, High) – соответствуют значениям L – 700 мА (миллиампер), M – 1400 мА (миллиампер), H – 4280 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «k» – обозначение защиты от бросков напряжения принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «S» – защита от бросков напряжения.

11. ELG-75-xy-z где ELG-75 – это наименование серии; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 42, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция диммнига 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

12. ELG-100-xy-z где ELG-100 – это наименование серии; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция диммнига 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуркин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647732

Приложение № 2
Лист 3

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

13. ELG-150-xy-z где ELG-150 – это наименование серии; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция, «BE» – опциядимминга 3 в 1 и дополнительный выход DC; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

14. ELG-200-xy-z где ELG-200 – это наименование серии; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

15. ELG-240-xy-z где ELG-240 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

16. ELG-300-xy где ELG-300 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее значение: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром

17. ELG-75-Cxyw-zгде ELG-75-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «EL» - соответствие стандарту IEC 62368-207

18. ELG-100-Cxyw-z где ELG-100-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «UN» - без заливки компаундом, «EL» - версия с удлиненным кабелем

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Пуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647733

Приложение № 2

Лист 4

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

19. **ELG-150-Cxyw-zk** где ELG-150-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 500, 700, 1050, 1400, 1750, 2100 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция, «BE» – опция димминга 3в 1 и дополнительный выход DC; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «UN» - без заливки компаундом, «EL» - версия с удлиненным кабелем, «EL2» - расширенный температурный диапазон; «k» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «UN» - без заливки компаундом

20. **ELG-200-Cxyw-z** где ELG-200-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «EL» - версия с влагозащитным коннектором

21. **ELG-240-Cxy-z** где ELG-240-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «z» – тип входного кабеля: «пустое поле» – двухпроводной вход, «3Y» – трехпроводной вход

22. **ELG-100U-xy** где ELG-100U – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 42, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

23. **ELG-150U-xy** где ELG-150U – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

24. **ELGT-150-Cxy** где ELGT-150-C – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

25. **ELGC-300-x-y** где ELGC-300 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: «L» – 1400 мА (миллиампер), «M» – 2800 мА (миллиампер), «H» – 5600 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – без дополнительных опций, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI 2.0 (DT6), «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ата Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тир

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647734

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

26. HLG-40H-xyw где HLG-40H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

27. HLG-60H-xyw где HLG-60H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

28. HLG-80H-xy где HLG-80H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «BL» – тип B с распределительной коробкой, UL8750, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером

29. HLG-100H-xyw где HLG-100H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

30. HLG-120H-xyw где HLG-120H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

31. HLG-150H-xyw где HLG-150H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

32. HLG-185H-xyw где HLG-185H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «LO» - расширенный температурный диапазон

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Чайкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 82. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647735

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

33. **HLG-240H-xyw где HLG-240H** – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «C» – клеммный блок на входе/выходе, возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «CEL» - подключение через клеммы; «EL» - версия без креплений с влагозащитным коннектором; «EL2» - версия без креплений

34. **HLG-320H-xyw где HLG-320H** – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «C» – клеммный блок на входе/выходе, возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «CEL» - подключение через клеммы

35. **HLG-480H-xy где HLG-480H** – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

36. **HLG-600H-xyw где HLG-600H** – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, опция димминга 3 в 1; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «CEL» - подключение через клеммы

37. **HLG-60H-Cxy где HLG-60H-C** – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

38. **HLG-80H-Cxy где HLG-80H-C** – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

39. **HLG-120H-Cxy где HLG-120H-C** – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чупкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647736

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

40. HLG-185H-Cxy где HLG-185H-C – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

41. HLG-240H-Cxyw где HLG-240H-C – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «EL» - версия с удлиненным кабелем

42. HLG-320H-Cxyw где HLG-320H-C – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100, 2800, 3500 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция; «w» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «EL» - кастомизированная версия

43. HLG-480H-Cxy где HLG-480H-C – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 1400, 1750, 2100, 2800, 3500 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

44. HLGP-100H-xy где HLGP-100H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

45. HLGP-120H-xy где HLGP-120H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

46. HLGP-150H-xy где HLGP-150H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

47. HLGP-185H-xy где HLGP-185H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) **Ага Ольга Борисовна** (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) **Жабин Кирилл Владимирович** (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647737

Приложение № 2

Лист 8

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

48. HLGP-240H-xy где HLGP-240H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

49. HLGP-320H-xy где HLGP-320H – это наименование серии, «H» – входное напряжение до 305 Вольт AC; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

50. HLGP-480H-xy где HLGP-480H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные уровни тока и напряжения, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром

51. HVG-65-xy где HVG-65 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером

52. HVG-100-xy где HVG-100 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером

53. HVG-150-xy где HVG-150 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером

54. HVG-240-xy где HVG-240 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

55. HVG-320-xy где HVG-320 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

56. HVG-480-xy где HVG-480 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ата Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чубков Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647738

Приложение № 2

Лист 9

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

57. HVGC-65-xy где HVGC-65 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

58. HVGC-100-xy где HVGC-100 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

59. HVGC-150-xy где HVGC-150 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «D» – встроенная опция димминга с таймером

60. HVGC-240-xy где HVGC-240 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100, 2800, 3500 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

61. HVGC-320-xy где HVGC-320 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750, 2100, 2800, 3500 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция

62. HVGC-480-x-y где HVGC-480 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: «L» – 1400 мА (миллиампер), «M» – 2100 мА (миллиампер), «H» – 2800 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированные ток и напряжение, «AB» – стандартный выход с постоянной мощностью, опция димминга 3 в 1 и встроенный потенциометр, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «DA» – технология управления DALI

63. HVGC-650x-y-z где HVGC-650 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 200 мА – миллиампер); «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: «L» – 2800 мА (миллиампер), «M» – 4200 мА (миллиампер), «H» – 5600 мА (миллиампер), «U» – 11200 мА (миллиампер); «z» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «AB» – стандартный выход с постоянной мощностью, опция димминга 3 в 1 и встроенный потенциометр, «D2» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером и программируемая опция, «Dx» – встроенная опция димминга с интеллектуальным таймером, «DA» – технология управления DALI

64. FDL-65-x где FDL-65 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 1550, 1800 мА (миллиампер)

65. FDLC-80

66. FDLC-100

67. FDHC-100-x где FDHC-100 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: «L» – 700 мА (миллиампер), «H» – 1850 мА (миллиампер)

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) **Агл Ольга Борисовна** (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) **Шуйкин Кирилл Владимирович** (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647739

Приложение № 2

Лист 10

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 25 до 650 Вт в металлическом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

68. **HBG-60-x** где HBG-60 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 1050, 1400, 2100 мА (миллиампер)

69. **HBG-100-xy** где HBG-100 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

70. **HBG-160-xy** где HBG-160 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

71. **HBG-200-xy** где HBG-200 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

72. **HBG-240-xy** где HBG-240 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 24, 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – фиксированный ток, «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

73. **HBGC-300-x-y** где HBGC-300 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: «L» – 1400 мА (миллиампер), «M» – 2800 мА (миллиампер), «H» – 5600 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

74. **XBG-160-x-y** где XBG-160 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «AB» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром и опция димминга 3 в 1; «y» – обозначение вида AC кабеля, принимающее одно из значений: «пустое поле» – вход AC с фиксированным кабелем, «C» – вход AC с коннектором

75. **CLG-150-xy** где CLG-150 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 48, Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – IP67, кабель для подключения вводов/выводов, «A» – IP65, возможность подстройки выходных сигналов потенциометром, «B» – IP67, возможность подстройки выходного тока через выходной кабель; «C» – клеммные разъемы для подключения вводов/выводов, возможность подстройки выходного сигнала потенциометром

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

Орган по сертификации электрооборудования "РЕГЛАМЕНТСЕРТ" для сертификатов EAC RA.RU.11МА02

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05 05 00/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647740

Приложение № 2

Лист 11

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 16 до 120 Вт в пластиковом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

76. SLD-50-x где SLD-50 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 56 Вольт
77. SLD-80-x где SLD-80 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 56 Вольт
78. PCD-16-xy где PCD-16 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – 90-135 Вольт AC по входу, «B» – 180-295 Вольт AC по входу
79. PCD-25-xy где PCD-25 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – 90-135 Вольт AC по входу, «B» – 180-295 Вольт AC по входу
80. PCD-40-xB где PCD-40 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер); «B» – 180-295 Вольт AC по входу
81. PCD-60-xB где PCD-60 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 500, 700, 1050, 1400, 1750, 2000, 2400 мА (миллиампер); «B» – 180-295 Вольт AC по входу
82. PLD-16-xy где PLD-16 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – 90-135 Вольт AC по входу, «B» – 180-295 Вольт AC по входу
83. PLD-25-x где PLD-25 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)
84. PLD-40-xB где PLD-40 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер)
85. PLD-60-xB где PLD-60 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 500, 700, 1050, 1400, 1750, 2000, 2400 мА (миллиампер)
86. PLM-12x-y где PLM-12 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – 110-295 Вольт AC по входу, «E» – 180-295 Вольт AC по входу; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)
87. PLM-25x-y где PLM-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – 110-295 Вольт AC по входу, «E» – 180-295 Вольт AC по входу; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)
88. PLM-40x-y где PLM-40 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – 110-295 Вольт AC по входу, «E» – 180-295 Вольт AC по входу; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер)
89. LPF-16-xy где LPF-16 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение уровня IP, принимающее одно из значений: «пустое поле» – IP30, «P» – IP67
90. LPF-25-x где LPF-25 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт
91. LPF-40-x где LPF-40 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт
92. LPF-60-x где LPF-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт
93. LPF-90-x где LPF-90 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт
94. LPF-16D-x где LPF-16D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

Орган по сертификации электрооборудования для сертификатов ЕАС RA.RU.11МЛ02 ЭКСПЕРТ

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647741

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 16 до 120 Вт в пластиковом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

95. LPF-25D-x где LPF-25D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

96. LPF-40D-x где LPF-40D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

97. LPF-60D-x где LPF-60D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

98. LPF-90D-x где LPF-90D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

99. LPFH-60-x где LPFH-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 24, 36, 42, 48, 54 Вольт

100. LPFH-60D-x где LPFH-60D – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 24, 36, 42, 48, 54 Вольт

101. IDLV-25x-y где IDLV-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

102. IDLV-45x-y где IDLV-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

103. IDLV-65x-y где IDLV-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

104. IDLC-25x-y где IDLC-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)

105. IDLC-45x-yz где IDLC-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер); «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

106. IDLC-65x-yz где IDLC-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер); «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

107. ODLC-45x-yz где ODLC-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер); «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

108. ODLC-65x-yz где ODLC-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – стандартная модель, «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер); «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чунько Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647742

Приложение № 2
Лист 13

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 16 до 120 Вт в пластиковом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

109. ODLV-45x-y где ODLV-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция диммминга 2 в 1, «A» – опция диммминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

110. ODLV-65x-y где ODLV-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция диммминга 2 в 1, «A» – опция диммминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

111. GSC18B-x где GSC-18B – это наименование серии, «B» – тип входного разъема IEC320-C8; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

112. GSC25B-x где GSC-25B – это наименование серии, «B» – тип входного разъема IEC320-C8; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

113. GSC40B-x где GSC-40B – это наименование серии, «B» – тип входного разъема IEC320-C8; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

114. GSC18E-x где GSC-18E – это наименование серии, «E» – европейская двуштекерная вилка; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

115. GSC25E-x где GSC-25E – это наименование серии, «E» – европейская двуштекерная вилка; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

116. GSC40E-x где GSC-40E – это наименование серии, «E» – европейская двуштекерная вилка; «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

117. NPF-40-x где NPF-40 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

118. NPF-60-x где NPF-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

119. NPF-90-x где NPF-90 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

120. NPF-120-x где NPF-120 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

121. NPF-40D-x где NPF-40D – это наименование серии, «D» – встроенная опция диммминга 3 в 1; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

122. NPF-60D-x где NPF-60D – это наименование серии, «D» – встроенная опция диммминга 3 в 1; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

123. NPF-90D-x где NPF-90D – это наименование серии, «D» – встроенная опция диммминга 3 в 1; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

124. NPF-120D-xy где NPF-120D – это наименование серии, «D» – встроенная опция диммминга 3 в 1; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция диммминга 3 в 1, «BE» – опция диммминга 3 в 1 и дополнительный выход DC

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чубкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

Орган по сертификации электротехнической продукции "РЕГЛАМЕНТСЕРТ" ООО для сертификатов EAC RA.RU.11МЛ02

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647743

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 16 до 120 Вт в пластиковом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

125. PWM-40-xy где PWM-40 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI (только для 12 и 24 Вольт)

126. PWM-60-xy где PWM-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI (только для 12 и 24 Вольт)

127. PWM-90-xy где PWM-90 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI (только для 12 и 24 Вольт)

128. PWM-120-xy где PWM-120 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI (только для 12 и 24 Вольт)

129. PLC-30-x где PLC-30 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 9, 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

130. PLC-45-x где PLC-45 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

131. PLC-60-x где PLC-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

132. PLC-100-x где PLC-100 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

133. PLN-20-x где PLN-20 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 18, 24, 36, 48 Вольт

134. PLN-30-x где PLN-30 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 9, 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

135. PLN-45-x где PLN-45 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

136. PLN-60-x где PLN-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

137. PLN-100-x где PLN-100 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 27, 36, 48 Вольт

138. HLN-40H-xy где HLN-40H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

139. HLN-60H-xy где HLN-60H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

140. HLN-80H-xy где HLN-80H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

141. LCM-25

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647744

Приложение № 2
Лист 15

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 16 до 120 Вт в пластиковом корпусе с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

142. LCM-40x где LCM-40 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «EO» – беспроводной драйвер с интегрированным модулем EnOcean

143. LCM-60x где LCM-60 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 3 в 1, «EO» – беспроводной драйвер с интегрированным модулем EnOcean

144. LCM-25DA где LCM-25DA – это наименование серии, «DA» – встроенный интерфейс DALI

145. LCM-40DA-x где LCM-40DA – это наименование серии, «DA» – встроенный интерфейс DALI; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция DALI и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <0,5 Вт, «AUX» – опция DALI и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <1,2 Вт и дополнительный выход DC

146. LCM-60DA-x где LCM-60DA – это наименование серии, «DA» – встроенный интерфейс DALI; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция DALI и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <0,5 Вт, «AUX» – опция DALI и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <1,2 Вт и дополнительный выход DC

147. LCM-40U

148. LCM-60U

149. LCM-40UDA-x где LCM-40UDA – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция DALI и Pushдимминг, «AUX» – опция DALI, Pushдимминг и дополнительный выход DC

150. LCM-60UDA-x где LCM-60UDA – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция DALI и Pushдимминг, «AUX» – опция DALI, Pushдимминг и дополнительный выход DC

151. LCM-40KN-x где LCM-40KN – это наименование серии, «KN» – встроенный интерфейс KNX; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – KNX и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <0,5 Вт, «AUX» – KNX и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <1,2 Вт и дополнительный выход DC

152. LCM-60KN-x где LCM-60KN – это наименование серии, «KN» – встроенный интерфейс KNX; «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – KNX и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <0,5 Вт, «AUX» – KNX и Pushдимминг, потребление мощности в режиме ожидания <1,2 Вт и дополнительный выход DC

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 20 до 240 Вт без корпуса с корректором мощности, модели:

153. HBG-60-xPy где HBG-60 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 1050, 1400, 2100 мА (миллиампер); «P» - тип PCB; «y» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - стандартная модель, «EL» с выходным током 700 мА

154. HBG-100P-xy где HBG-100P – это наименование серии, «P» – тип PCB; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI.

155. HBG-160P-xy где HBG-160P – это наименование серии, «P» – тип PCB; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1, «DA» – технология управления DALI

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ана Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуркин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

М.П.

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647745

Приложение № 2
Лист 16

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 20 до 240 Вт без корпуса с корректором мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

156. HBG-240P-xy где HBG-240P – это наименование серии, «P» – тип PCB; «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 36, 48, 60 Вольт; «y» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – возможность подстройки выходного сигнала потенциометром, «B» – опция димминга 3 в 1

157. IDPV-25x-y где IDPV-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» – опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

158. IDPV-45x-y где IDPV-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

159. IDPV-65x-y где IDPV-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36, 48, 60 Вольт

160. IDPC-25x-y где IDPC-25 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «A» – опция димминга 2 в 1 и дополнительный выход DC; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)

161. IDPC-45x-yz где IDPC-45 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер), «пустое поле» – стандартная модель; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

162. IDPC-65x-yz где IDPC-65 – это наименование серии, «x» – обозначение опции, принимающее одно из значений: «A» – дополнительный выход DC (12 Вольт, 50 мА – миллиампер), «пустое поле» – стандартная модель; «y» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер); «z» - обозначение опции, принимающее одно из значений: «пустое поле» - опция димминга 2 в 1, «DA» – технология управления DALI

163. PLP-30-x где PLP-30 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 48 Вольт

164. PLP-45-x где PLP-45 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 48 Вольт

165. PLP-60-x где PLP-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 48 Вольт

166. HLP-40H-x где HLP-40H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

167. HLP-60H-x где HLP-60H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

168. HLP-80H-x где HLP-80H – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 54 Вольт

AC-DC преобразователи напряженияля светодиодного применения мощностью от 8 до 150 Вт в пластиковом корпусе без корректора мощности, модели:

169. APV-8-x где APV-8 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 24 Вольт

170. APV-12-x где APV-12 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24 Вольт

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Агаева Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Чуйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647746

Приложение № 2
Лист 17

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 8 до 150 Вт в пластиковом корпусе без корректора мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

171. APV-16-x где APV-16 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24 Вольт
172. APV-25-x где APV-25 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24, 36 Вольт
173. APV-35-x где APV-35 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24, 36 Вольт
174. APC-8-x где APC-8 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 250, 350, 500, 700 мА (миллиампер)
175 APC-12-x где APC-12 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
176. APC-16-x где APC-16 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
177. APC-25-x где APC-25 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)
178. APC-35-x где APC-35 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050 мА (миллиампер)
179. APV-8E-x где APV-8E – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 24 Вольт
180. APV-12E-x где APV-12E – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24 Вольт
181. APV-16E-x где APV-16E – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24 Вольт
182. APC-8E-x где APC-8E – это наименование серии, 8 – мощность (Ватт); «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 250, 350, 500, 700 мА (миллиампер)
183. APC-12E-x где APC-12E – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
184. APC-16E-x где APC-16E – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
185. LPL-18-x где LPL-18 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36 Вольт
186. LPH-18-x где LPH-18 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 24, 36 Вольт
187. LPV-20-x где LPV-20 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24 Вольт
188. LPV-35-x где LPV-35 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24, 36 Вольт
189. LPV-60-x где LPV-60 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24, 36, 48 Вольт
190. LPV-100-x где LPV-100 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 5, 12, 15, 24, 36, 48 Вольт
191. LPV-150-x где LPV-150 – это наименование серии, «x» – номинальное выходное напряжение, принимающее одно из значений: 12, 15, 24, 36, 48 Вольт
192. LPHC-18-x где LPHC-18 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
193. LPC-20-x где LPC-20 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 700 мА (миллиампер)
194. LPC-35-x где LPC-35 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 700, 1050, 1400 мА (миллиампер)

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Гуськин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

Орган по сертификации электротехнического оборудования «РЕГЛАМЕНТСЕРТ» для сертификатов EAC RA.RU.11МЛ02

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Бл. Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, ТЗ № 62, Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647747

AC-DC преобразователи напряжения для светодиодного применения мощностью от 8 до 150 Вт в пластиковом корпусе без корректора мощности, модели:

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8504408200

195. LPC-60-x где LPC-60 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 1050, 1400, 1750 мА (миллиампер)
196. LPC-100-x где LPC-100 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400, 1750, 2100 мА (миллиампер)
197. LPC-150-x где LPC-150 – это наименование серии, «x» – номинальный выходной ток, принимающий одно из значений: 350, 500, 700, 1050, 1400, 1750, 2100, 2450, 2800, 3150 мА (миллиампер)

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куйкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C- TW.МЛ02. В.00078/19

Серия RU № 0647748

Приложение № 3

Перечень стандартов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технических регламентов Евразийского экономического союза

1. **ГОСТ IEC 61347-2-13-2013. Аппараты пускорегулирующие для ламп. Часть 2-13. Дополнительные требования к электронным пускорегулирующим аппаратам с напряжением питания постоянного или переменного тока для модулей со светоизлучающими диодами..**
2. **СТБ ЕН 55015-2006. Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений.**
3. **ГОСТ IEC 61547-2013. Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний**
4. **ГОСТ 30804.3.2-2013. Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний.**
5. **ГОСТ 30804.3.3-2013. Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний.**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Ага Ольга Борисовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Ченкин Кирилл Владимирович (Ф.И.О.)

АО «Опцион», Москва, 2019 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 62. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru