



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00465/24

Серия RU № 0381924



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 430001, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, дом 3Б, строение 1, телефон: +78342482769, адрес электронной почты: info@opticsenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11АЖ03 от 26.09.2016

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»). Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-В/1. ОГРН: 1056128006417. Телефон: +78637497744, адрес электронной почты: info@donkabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель» (ООО «Донкабель»). Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-В/1

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые, с медными или алюминиевыми жилами, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, с экраном и без экрана, с броней и без брони, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с низким дымо- и газовыделением, с числом жил 1, 2, 3, 4, 5, сечением жил 1,5-1000 мм², на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках марок: см. Приложение 1, бланки № 0787993, № 0787994, № 0787995. Продукция изготовлена по ТУ 3500-007-76960731-2006 «Кабели силовые, в том числе в холодостойком исполнении. Технические условия». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544 49 910 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 204С-2024 от 26.06.2024, № 205С-2024 от 26.06.2024, № 206С-2024 от 26.06.2024, № 207С-2024 от 26.06.2024, № 208С-2024 от 26.06.2024, № 209С-2024 от 26.06.2024. Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29 от 05.05.2016; акта о результатах анализа состояния производства № 519/ТС/24 от 26.06.2024 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11АЖ03, Канакин Михаил Владимирович. Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента: ГОСТ 31996-2012 «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия» пп. 4.4-4.6, 5.2.1.1-5.2.1.3, 5.2.1.5, 5.2.1.7- 5.2.1.17, 5.2.1.20, 5.2.2.1-5.2.2.3, 5.2.2.5, 5.2.2.6, 5.2.3, 5.2.4.1-5.2.4.3, 5.2.5.1 (табл. 11 пп. 1-7), 5.2.5.2 (табл. 12 пп. 1,2,4-7), 5.2.5.3, 5.2.5.4, 5.2.7.1-5.2.7.4, 6.3.1-6.3.6 и разделы 1-3, 6-9; ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности» пп. 5.2-5.8; ГОСТ 122007-75 «Изделия электротехнические. Общие требования безопасности» п. 1.3. Условия хранения кабелей должны соответствовать условиям ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей не менее 30 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 27.06.2024 **ПО** 26.06.2029

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Исаева Ольга Васильевна

Канакин Михаил Владимирович

*(ф.и.о.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00465/24

Серия **RU** № **0787993**

Приложение 1 лист 1

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 8	Кабели силовые, с медными или алюминиевыми жилами, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, с экраном и без экрана, с броней и без брони, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с низким дымо- и газовыделением, с числом жил 1, 2, 3, 4, 5, сечением жил 1,5-1000 мм², на номинальное переменное напряжение 0,66 и 1 кВ, номинальной частотой 50 Гц, для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках марок: АВВГ, АВВГЭ, АВБШв, АВКШв, ВВГ, ВВГЭ, ВБШв, ВКШв - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков, не распространяющие горение при одиночной прокладке. Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; АПВВГ, АПВВГЭ, АПВБШв, АПВКШв, ПвВГ, ПвВГЭ, ПвБШв, ПвКШв - с изоляцией из сшитого полиэтилена с оболочкой из поливинилхлоридного пластика, не распространяющие горение при одиночной прокладке. Класс пожарной опасности О1.8.2.5.4. АВВГнг(А), АВВГЭнг(А), АВБШнг(А), АВКШнг(А), ВВГнг(А), ВВГЭнг(А), ВБШнг(А), ВКШнг(А) - с изоляцией из поливинилхлоридного пластика, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А. Класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; АПВВГнг(А), АПВВГЭнг(А), АПВБШнг(А), АПВКШнг(А), ПвВГнг(А), ПвВГЭнг(А), ПвБШнг(А), ПвКШнг(А) - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А. Класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; АВВГнг(А)-LS, АВВГЭнг(А)-LS, АВБШнг(А)-LS, АВКШнг(А)-LS, ВВГнг(А)-LS, ВВГЭнг(А)-LS, ВБШнг(А)-LS, ВКШнг(А)-LS - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.8.2.2.2; АПВВГнг(А)-LS, АПВВГЭнг(А)-LS, АПВБШнг(А)-LS, АПВКШнг(А)-LS, ПвВГнг(А)-LS, ПвВГЭнг(А)-LS, ПвБШнг(А)-LS, ПвКШнг(А)-LS - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.8.2.2.2;	ТУ 3500-007-76960731-2006 «Кабели силовые, в том числе в холодостойком исполнении. Технические условия»

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Исаева Ольга Васильевна

Канакин Михаил Владимирович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00465/24

Серия **RU** № **0787994**

Приложение 1 лист 2

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 8	ППГнг(A)-HF, ППГЭнг(A)-HF, ПБПнг(A)-HF, ПКПнг(A)-HF - с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении Класс пожарной опасности П16.8.1.2.1; ПвПГнг(A)-HF, ПвПГЭнг(A)-HF, ПвБПнг(A)-HF, ПвКПнг(A)-HF - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Класс пожарной опасности П16.8.1.2.1; ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ВБШнг(A)-FRLS, ВКШнг(A)-FRLS - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластиков пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.1.2.2.2; ПвВГнг(A)-FRLS, ПвВГЭнг(A)-FRLS, ПвБШнг(A)-FRLS, ПвКШнг(A)-FRLS - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожарной опасности, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, с пониженным дымо- и газовыделением. Класс пожарной опасности П16.1.2.2.2; ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF, ПБПнг(A)-FRHF, ПКПнг(A)-FRHF - с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Класс пожарной опасности П16.1.1.2.1; ПвПГнг(A)-FRHF, ПвПГЭнг(A)-FRHF, ПвБПнг(A)-FRHF, ПвКПнг(A)-FRHF - с изоляцией из сшитого полиэтилена, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащей галогенов, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А и не выделяющие коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении. Класс пожарной опасности П16.1.1.2. Примечания: 1. В кабелях после номинального сечения жил указывается тип конструктивного исполнения жил, состоящий из букв, обозначающих для однопроволочных круглых жил;	ТУ 3500-007-76960731-2006 «Кабели силовые, в том числе в холодостойком исполнении. Технические условия»

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

Исаева Ольга Васильевна (Ф.И.О.)

Канакин Михаил Владимирович (Ф.И.О.)



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.AЖ03.B.00465/24

Серия **RU** № **0787995**

Приложение 1 лист 3

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8544 49 910 8	«МК» - для многопроволочных круглых жил; «МС» - для многопроволочных жил секторной или сегментной формы. В кабелях с номинальным сечением жил до 10 мм² включительно допускается не указывать тип конструктивного исполнения токопроводящих жил. 2. В кабелях медные жилы конструктивного исполнения «МК» могут быть изготовлены повышенной гибкости, при этом в обозначении марки кабеля после указания конструктивного исполнения добавляется индекс «Г». 3. В кабелях медные жилы конструктивных исполнений «ОК» и «МК» могут быть изготовлены лужеными, при этом в обозначении марки кабеля после указания конструктивного исполнения добавляется индекс «Л». 4. В кабелях, имеющих нулевую жилу (синего цвета), после обозначения конструктивного исполнения жилы добавляется индекс «(N)»; имеющих жилу заземления (зелено-желтого цвета), - добавляется индекс «(PE)»; при наличии в кабеле и той, и другой жилы - добавляется индекс «(N,PE)». 5. Экранированные кабели могут быть изготовлены с общим экраном следующих модификаций: - «Э» - в виде наложения медной ленты или фольги; - «Эм» - в виде оплетки из медных проволок; - «Эл» - в виде оплетки из медных луженых проволок. 6. Бронированные кабели могут быть изготовлены с броней следующих модификаций: - «Б» - с броней из стальных оцинкованных лент; - «К» - с броней в виде сплошного повива из стальных оцинкованных проволок; - «Ко» - с броней в виде оплетки из стальных оцинкованных проволок. 7. В кабелях, предназначенных для применения во взрывоопасных зонах, а также подземных выработках, перед обозначением марки кабеля добавляется индекс «Вз». 8. Кабели могут быть изготовлены: - в холодостойком исполнении, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «ХЛ»; - в исполнении, предназначенном для работы в экстремально холодном климате, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ЭХЛ». 9. Кабели могут быть изготовлены в исполнении, стойком к ультрафиолетовому излучению, при этом к обозначению марки кабеля добавляется индекс «УФ». 10. Кабели могут быть изготовлены в маслостойком исполнении, при этом в обозначении марки кабеля перед индексом пожарной опасности (при наличии) добавляется индекс «М». 11. Двух- и трехжильные небронированные кабели на номинальное напряжение 0,66 и 1 кВ с токопроводящими жилами сечением до 10 мм² включительно могут иметь плоскую форму, при этом в обозначении марки кабеля перед индексом пожарной опасности (при наличии) добавляется индекс «П».	ТУ 3500-007-76960731-2006 «Кабели силовые, в том числе в холодостойком исполнении. Технические условия»

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Исаева Ольга Васильевна
(И.О.)

Канакин Михаил Владимирович
(Ф.И.О.)