

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АЖ03.Н00136

Срок действия с 03.07.2026 по 02.07.2029

№ 0134151

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго». Место нахождения (адрес юридического лица): 430016, РОССИЯ, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная, дом 3Б, строение 1, адрес места осуществления деятельности: 430016, РОССИЯ, Республика Мордовия, городской округ Саранск, город Саранск, улица Строительная, дом 3Б, строение 1, телефон: +78342482769, адрес электронной почты: order@icopticenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11АЖ03 от 26.09.2016

ПРОДУКЦИЯ Кабели универсальные силовые, с медными жилами, экранированные и неэкранированные, в броне и без брони, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением от 1,5 до 1000 мм², на номинальное переменное напряжение 0,66; 1 кВ номинальной частотой 50 Гц, предназначенные для применения во взрывоопасных зонах, марок: см. Приложение 1, бланки № 0030698, № 0030699, № 0039285, № 0039286, № 0039287. ТУ 3500-013-76960731-2008.

код ОК
27.32.13.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 58342-2019 «Кабели силовые и контрольные для применения в электроустановках во взрывоопасных средах» пп. 5.1.1, 5.2.1.1-5.2.1.7, 5.2.1.9-5.2.1.10, 5.2.2.1, 5.2.2.3, 5.2.3.1, 5.2.3.2, 5.2.4.1-5.2.4.3, 5.2.4.5, 5.2.4.6, 5.2.5.1, 5.2.5.2, 5.2.5.3, 5.2.7.1-5.2.7.4, 5.2.8.1, 5.2.8.2, 5.2.8.4, 6.3.1, 6.3.3-6.3.6.

код ТН ВЭД
8544 49 910 8

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «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. ОГРН: 1056128006417, ИНН: 6128008660

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Кабельный завод «Донкабель», зарегистрировано 06.10.2005 г. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 347540, РОССИЯ, Ростовская обл., г. Пролетарск, ул. Транспортная, 2-В/1. ОГРН: 1056128006417, ИНН: 6128008660. Телефон: +78637497744, адрес электронной почты: info@donkabel.ru

НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 200С-2026 от 01.07.2026, № 201С-2026 от 01.07.2026, № 202С-2026 от 01.07.2026, № 203С-2026 от 01.07.2026, № 204С-2026 от 01.07.2026 Испытательного центра кабельной продукции Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.21КБ29; сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) регистрационный № РОСС RU.ФК07.К00302 с 22.03.2024 до 22.03.2027 выдан ОС интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт» АНО «СЦ Связь-Сертификат», РОСС RU.0001.13ФК07

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации 2с



Руководитель органа

Эксперт

Т.В. Бобровская
подпись
О.В. Исаева
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

№ 0030698

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖ03.Н00136

Приложение 1 лист 1

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭДЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49 910 8	Кабели универсальные силовые, с медными жилами, экранированные и неэкранированные, в броне и без брони, с числом жил от 1 до 5, номинальным сечением от 1,5 до 1000 мм², на номинальное переменное напряжение 0,66; 1 кВ номинальной частотой 50 Гц, предназначенные для применения во взрывоопасных зонах, марок: Вз-КУСИЛ в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов, не распространяющие горение при одиночной прокладке, класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; Вз-КУСИЛ в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута, не распространяющие горение при одиночной прокладке, класс пожарной опасности О1.8.2.5.4; Вз-КУСИЛ нг(А) в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией из поливинилхлоридного пластикута, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; Вз-КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; Вз-КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, с оболочкой из поливинилхлоридного пластикута пониженной горючести, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, класс пожарной опасности П16.8.2.5.4; Вз-КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикутов 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 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель органа

Эксперт

Подпись
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

№ 0030699

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖ03.Н00136

Приложение 1 лист 2

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭДЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49 910 8	Вз-КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-LS в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «В», «ЭВ», «ВЭ», «ЭВЭ», «ВБ», «ЭВБ», «ВЭБ», «ЭВЭБ», «ВК», «ЭВК», «ВЭК», «ЭВЭК» - 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRLS в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «П», «ЭП», «ПЭ», «ЭПЭ», «ПБ», «ЭПБ», «ПЭБ», «ЭПЭБ», «ПК», «ЭПК», «ПЭК», «ЭПЭК» - 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;	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель органа

Эксперт

[Signature]
подпись
[Signature]
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

№ 0039285

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖ03.Н00136

Приложение 1 лист 3

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭДЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49 910 8	Вз-КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-HF в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «П», «ЭП», «ПЭ», «ЭПЭ», «ПБ», «ЭПБ», «ПЭБ», «ЭПЭБ», «ПК», «ЭПК», «ПЭК», «ЭПЭК» - 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; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «Пс», «ЭПс», «ПсЭ», «ЭПсЭ», «ПсБ», «ЭПсБ», «ПсЭБ», «ЭПсЭБ», «ПсК», «ЭПсК», «ПсЭК», «ЭПсЭК» - с изоляцией из сшитого полиолефина, 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 П16.1.1.2.1; Вз-КУСИЛ нг(А)-FRHF в исполнениях «Рэп», «ЭРэп», «РэпЭ», «ЭРэпЭ», «РэпБ», «ЭРэпБ», «РэпЭБ», «ЭРэпЭБ», «РэпК», «ЭРэпК», «РэпЭК», «ЭРэпЭК» - с изоляцией из этиленпропиленовой резины, 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 П16.1.1.2.1; КУСИЛ нг(А) в исполнениях «Т», «ЭТ», «ТЭ», «ЭТЭ», «ТБ», «ЭТБ», «ТЭБ», «ЭТЭБ», «ТК», «ЭТК», «ТЭК», «ЭТЭК» - с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, класс пожарной опасности П16.8.2.5.4;	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель органа

Эксперт

Подпись
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

№ 0039286

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖ03.Н00136

Приложение 1 лист 4

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭДЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49 910 8	КУСИЛ нг(А)-FR в исполнениях «Т», «ЭТ», «ТЭ», «ЭТЭ», «ТБ», «ЭТЕ», «ТЭБ», «ЭТЭБ», «ТК», «ЭТК», «ТЭК», «ЭТЭК» - с изоляцией и оболочкой из термопластичных эластомеров, огнестойкие, не распространяющие горение при групповой прокладке по категории А, класс пожарной опасности П16.1.2.5.4. Примечания: 1. В кабелях для однопроволочных круглых жил после номинального сечения добавляется индекс «ок», для многопроволочных круглых жил - «мк», для однопроволочных жил секторной или сегментной формы - «ос», для многопроволочных жил секторной или сегментной формы - «мс». 2. В кабелях с медными лужеными жилами после обозначения конструктивного исполнения жилы добавляется в скобках индекс «л». 3. В кабелях, имеющих нулевую жилу (синего цвета), после сечения жилы добавляется индекс «(N)»; жилу заземления (зелено-желтого цвета), после сечения жилы добавляется индекс «(PE)»; при наличии в кабеле и той, и другой жилы - добавляется индекс «(N,PE)». 4. В кабелях с жилами номинальным сечением до 10 мм² допускается число жил до 61 включительно. 5. В кабелях с экраном или экранами добавляются индексы: «Э» - в виде обмотки из медной ленты или фольги, меднополимерной ленты, из медных проволок (исполнение с указанием сечения экрана); «Эм» или «Эл» - в виде оплетки из медных или медных луженых проволок; «Эа» - в виде обмотки из алюмополимерной ленты с дренажным проводником; «ЭаЭл» - в виде обмотки из алюмополимерной ленты и оплетки из медных луженых проволок. 6. В кабелях, имеющих плоскую форму, к обозначению марки кабеля через дефис добавляется индекс «-П». 7. В кабелях холодостойкого исполнения к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ХЛ». 8. В кабелях, предназначенных для работы в экстремально холодном климате, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-ЭХЛ». 9. В кабелях, предназначенных для работы в антарктическом холодном климате, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «-АХЛ(80)» или «-АХЛ».	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель органа

Эксперт

[Signature]
подпись
[Signature]
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

№ 0039287

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.АЖ03.Н00136

Приложение 1 лист 5

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОКПД2 код ТН ВЭДЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
27.32.13.110 8544 49 910 8	10. В кабелях повышенной теплостойкости к обозначению марки кабеля добавляется индекс «Т». 11. В кабелях, стойких к ультрафиолетовому излучению, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «УФ». 12. В кабелях стойких к воздействию масел и бензина, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «М». 13. В кабелях, стойких к химически агрессивным средам: кислотам, щелочам и средам с высоким содержанием сероводорода, к обозначению марки кабеля добавляется индекс «Х». 14. В кабелях с жилами типа «МК» повышенной гибкости к обозначению марки кабеля после слова «КУСИЛ» через дефис добавляется буква «Г». 15. В кабелях в провололочной броне в виде оплетки после буквы «К» добавляется буква «О». 16. В кабелях в броне из лент или проволоки из алюминия или алюминиевого сплава после букв «Б» или «К» добавляется буква «А».	ТУ 3500-013-76960731-2008 «Кабели универсальные силовые с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций. Технические условия»



Руководитель органа

Эксперт

Т.В. Бобровская
подпись
О.В. Исаева
подпись

Т.В. Бобровская
инициалы, фамилия

О.В. Исаева
инициалы, фамилия