

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00344/22

Серия **RU** № **0283507**

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@icopticenergo.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11АЖ03 от 26.09.2016

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Камский кабель»
ОГРН: 1085904004779. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 614030, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Гайвинская, 105, телефон: +73422747473, электронная почта: kamkabel@kamkabel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Камский кабель»
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 614030, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, ул. Гайвинская, 105

ПРОДУКЦИЯ Кабели силовые гибкие, с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из резины или термоэластопласта, с числом жил 1 – 3, сечением от 0,75 до 630 мм², на напряжение 220/380 и 380/660 В, с нулевой жилой и/или жилой заземления, и/или с вспомогательной жилой, в климатическом исполнении У и ХЛ, марок: КГ, КГп, КГН, КГНп, КГТ, КГТп, КГНТ, КГНТп, КГТП, КГТПп. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 16.К09-064-2004 «Кабели силовые гибкие с резиновой изоляцией и изоляцией из термоэластопласта на напряжение 220/380, 380/660 В и 450/750 В. 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 № 700-2022 от 29.04.2022, № 701-2022 от 29.04.2022, № 702-2022 от 29.04.2022 Испытательной лаборатории (центра) Общества с ограниченной ответственностью «Камский кабель», РОСС RU.0001.22КБ25; акта о результатах анализа состояния производства № 404/ТС/22 от 11.05.2022 органа по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Испытательный Центр «Оптикэнерго», RA.RU.11АЖ03; акта анализа принятых технических решений и оценки рисков № 404/ТС/22 от 24.03.2022.
Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, устанавливающие методы измерений и испытаний для подтверждения соответствия заявленной продукции конкретным требованиям безопасности, определены из Перечня стандартов, указанных в пункте 2 статьи 6 ТР ТС 004/2011: см. Приложение 1, бланк № 0738560. Условия хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 8 по ГОСТ 15150-69. Срок службы кабелей должен быть не менее 4 лет

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.05.2022**ПО** 12.05.2023**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)



Бобровская Тамара Владимировна

(Ф.И.О.)

Исаева Ольга Васильевна

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ03.В.00344/22

Серия **RU** № **0738560**

Приложение 1

Стандарты, устанавливающие методы измерений и испытаний для подтверждения соответствия продукции конкретным требованиям безопасности

ГОСТ 12177-79 Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструкции
ГОСТ 7229-76 Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления токопроводящих жил и проводников
ГОСТ 2990-78 Кабели, провода и шнуры. Методы испытания напряжением
ГОСТ 3345-76 Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции
ГОСТ 12182.1-80 Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к многократному перегибу через систему роликов
ГОСТ 12182.8-80 Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к изгибу
ГОСТ 20.57.406-81 Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний
ГОСТ 17491-80 Кабели, провода и шнуры с резиновой и пластмассовой изоляцией и оболочкой. Методы испытания на холодостойкость
ГОСТ 16962.1-89 Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ IEC 60811-401-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 401. Разные испытания. Методы теплового старения. Старение в термостате
ГОСТ IEC 60811-404-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 404. Разные испытания. Испытание оболочек кабеля на стойкость к минеральному маслу
ГОСТ IEC 60811-501-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 501. Механические испытания. Испытания для определения механических свойств композиций изоляции и оболочек
ГОСТ IEC 60811-504-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 504. Механические испытания. Испытания изоляции и оболочек на изгиб при низкой температуре
ГОСТ IEC 60811-505-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 505. Механические испытания. Испытания изоляции и оболочек на удлинение при низкой температуре
ГОСТ IEC 60811-506-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 506. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек на удар при низкой температуре
ГОСТ IEC 60811-507-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 507. Механические испытания. Испытание на тепловую деформацию для сшитых композиций
ГОСТ IEC 60811-508-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 508. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек под давлением при высокой температуре
ГОСТ IEC 60811-509-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 509. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек на стойкость к растрескиванию (испытание на тепловой удар)
ГОСТ IEC 60332-1-2-2011 Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт, с предварительным смешением газов
ГОСТ IEC 60332-1-3-2011 Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-3. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания на образование горящих капелек/частиц

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Борзовская Тамара Владимировна
(Ф.И.О.)

Цисева Ольга Васильевна
(Ф.И.О.)