НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.нсопб.рф, e-mail: nsopb@nsopb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ*

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 36081

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «Импэкс Электро». ОГРН: 1087746734855
Юридический адрес: РФ, 129090, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Мещанский, Ботанический переулок, 5. Телефон: +7 (499) 110-73-00. Адрес электронной почты: info@impx.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «Импэкс Электро». ОГРН: 1087746734855
Юридический адрес: РФ, 129090, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Мещанский, Ботанический переулок, 5. Телефон: +7 (499) 110-73-00. Адрес электронной почты: info@impx.ru

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

ОС «НИЦ Тест» Общество с ограниченной ответственностью «НИЦ Тест».
Место нахождения: 117420, г. Москва, ул. Намёткина, д. 8, стр. 1, эт. 4, пом. 422.
Телефон + 7 (926) 834-16-93, e-mail: ooo.nictest@gmail.com
Свидетельство № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384 от 07.09.2023 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии с временем сохранения работоспособности согласно приложению ххх, выполненные с применением кабеленесущих систем «АСД-электрик» марки «PromTray» ТУ 27.33-001-25049042-2021, и кабелей торговых марок КАМАКС, КАСПЭ, КПИ производства ООО «Угличкабель». Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров, на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (ФЗ от 22.07.2008 г. №123-ФЗ в действующей редакции). ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Методы испытаний.» Время сохранения работоспособности согласно приложению Бланк № 009674, 009675, 009676, 009677, 009678, 009679, 009680, 009681, 009682, 009683

код ОКПД 2
27.90.33.110
код ТН ВЭД

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № ПБ/146 от 06.06.2024 года, выданный Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «НИЦ Тест» (аттестат аккредитации № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384).

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

ТУ-27.33-001-25049042-2023

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 06.06.2024 **по** 05.06.2029

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) (подпись, инициалы, фамилия) _____ подпись А. Ю. Бурмистров инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) (подпись, инициалы, фамилия) _____ подпись А. А. Пеньковская инициалы, фамилия

М.П. ТЕСТ

*Действие сертификата соответствия проверяется по QR-коду в Федеральном реестре СМИ «Общественное Министерство пожарной безопасности» www.нсопб.рф

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2022г., "В". Зак. №СП-233.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009674

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021 в составе:

Лотки серии сплошные и перфорированные серии TS и TSF с крышками TS.K и без крышек, размером прямых секций от 50х50мм до 150х600мм, длиной до 6м, толщиной от 0,7 до 1,5мм с поворотными секциями угловыми, TS.H, TS.W, TS.WL, TS.V, TS.VL, Т-образными секциями TS.T, Х-образными секциями TS.K, ответвителями боковыми TS.TA

Лотки лестничные серии TL и TLF с крышками TS.K и без крышек, размером прямых секций от 100х50мм до 600х150мм, длиной до 6 м, толщиной от 1,0мм до 2,0мм с поворотными секциями угловыми TL.VR, TL.HL, TL.HS, тройниковыми TL.TS, крестообразными TL.KS

Лотки лестничные усиленные THL с крышками THL.K, THL.KD и без крышек, размером прямых секций от 200х80мм до 1000х200мм, длиной до 6 м, толщиной от 1,5мм до 2,0мм с поворотными секциями угловыми THL.H, THL.V, тройниковыми THL.T, крестообразными THL.K

Лотки лестничные вертикальные TLV

Профили I-образные MP.TILP
Профили STRUT: MP.THD.4121, MP.THD.4141,
Профили STRUT двойные: MP.TDHD.4121, MP.TDHD.4141,
Профили U-образные MP.TUH.4929, MP.TUH.5030, MP.TUF.6040, MP.TURG.6040, MP.TUD.5050, MP.TUG.7050

Профили U-образные двойные: MP.TDUF.6081, MP.TDURG.6081

Профиль С-образный MP.TCG.5140

Консоли: MP.KAUS.12, MP.KAUH.15, MP.KAUD.30, MP.KAUF.50, MP.KAUG.80, MP.KSLS.40, MP.KSMH.40, MP.KSLS.45, MP.KSMH.45, MP.KSHF.50, MP.BWH, MP.KAIF.30, MP.KASF

Консоли STRUT: MP.KHD.4121, MP.KDHD.4142, MP.KHD.4141, MP.KDHD.4182
Консоли для тяжелых нагрузок: MP.KHPD.80, MP.KHYD.80
Крепления к потолку: MP.DUJ, MP.DUSJ, MP.DUSUJ, MP.DUNG, MP.KIPN, MP.KINK, MP.DUDF, MP.DUSDK

Подвесы: MP.KIP.55
Подвесы STRUT: MP.DHD.4121, MP.DHD.4141, MP.DDHD.4142, MP.DDHD/4182

Производитель ООО «Завод АСД-электрик», 620034, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Колмогорова, стр.5, офис 1001, адрес производства - 624086, РФ, Свердловская обл., г. Верхняя Пышма, п. Красный, ул. Артиллеристов, д. 90.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) (подпись) (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) (подпись) (инициалы, фамилия)

М.П.

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009675

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:

КАМАКС СГВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГАКБВнг(А)-FRLS,

КАМАКС Внг(А)-FRLS, КАМАКС ЭВнг(А)-FRLS, КАМАКС СБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СКВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АКВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСКБВнг(А)-FRLS,

в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 3530-037-58727764-2015

Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:
КАМАКС СГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГАКБПМнг(А)-FRHF,
КАМАКС ПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 3530-037-58727764-2015.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НИЦ ТЕСТ» ИНН 7734383166 * МОСКВА * Св-во № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009676

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабель силовой, торговой марки «КАСПЭ», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:

КАСПЭ СГВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АГВнг(А)-FRLS, КАСПЭ МГВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СГСКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АГСКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ МГСКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СГАКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АГАКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ МГАКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СГСКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АГСКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ МГСКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СГАКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АГАКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ МГАКБВнг(А)-FRLS,

КАСПЭ Внг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭСБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭАБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭСКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭАКВнг(А)-FRLS, КАСПЭ АКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭАКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ СКБВнг(А)-FRLS, КАСПЭ ЭСКБВнг(А)-FRLS,

в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 3530-039-58727764-2015

Кабель силовой, торговой марки «КАСПЭ», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:
КАСПЭ СГПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АГПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ МГПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СГСКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АГСКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ МГСКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СГАКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АГАКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ МГАКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ МГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СГАКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АГАКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ МГАКБПМнг(А)-FRHF,

КАСПЭ ПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭСБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭАБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭСКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭАКПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ АКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭАКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ СКБПМнг(А)-FRHF, КАСПЭ ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 3530-039-58727764-2015.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) (подпись, инициалы, фамилия) _____ подпись А. Ю. Бурмистров инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) (подпись, инициалы, фамилия) _____ подпись А. А. Пеньковская инициалы, фамилия

М.П.

Общество с ограниченной ответственностью ОГРН 1167746260177 ИНН 7734383166 «НИЦ ТЕСТ» Св-во № НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР.384 * МОСКВА *

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009677

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:

Вз-КАМАКС СГВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГАКБВнг(А)-FRLS,

Вз-КАМАКС Внг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСКБВнг(А)-FRLS,

в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020 «КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ»,

Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:
Вз-КАМАКС СГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГАКБПМнг(А)-FRHF,

Вз-КАМАКС ПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020 «КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ».

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

Общество с ограниченной ответственностью «ЦНИЦ ТЕСТ» ИНН 7734383166 Св-во № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384 * 1164280 77 * МОСКВА

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009673

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабель силовой, торговой марки «КАСПЭ», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:

Вз-КАСПЭ СГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ МГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ МГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ МГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ МГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ МГАКБВнг(А)-FRLS,

Вз-КАСПЭ Внг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭСБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭАБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ АКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ СКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСПЭ ЭСКБВнг(А)-FRLS,

в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями,
выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020 «КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ»,

Кабель силовой, торговой марки «КАСПЭ», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок:
Вз-КАСПЭ СГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ МГПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ МГСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ МГАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ МГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ МГАКБПМнг(А)-FRHF,

Вз-КАСПЭ ПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭСБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭАБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ АКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ СКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАСПЭ ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020 «КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ».

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ИНН 7734383166 «НИЦ ТЕСТ» Общество с ограниченной ответственностью * МОСКВА * 1177746460173 Св-во № НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР.384

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009679

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабели управления (инструментальные для систем автоматики и контроля), для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкие (предел огнестойкости 180 мин), с медными жилами, сечением от 0,5 кв.мм. до 10 кв.мм., с числом жил до 61, с изоляцией и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности в том числе холодостойкого исполнения, марок:
Вз-КПИВЭВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭВнг(А)-FRLS, Вз- КПИВИЭВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭКВнг(А)-FRLSXЛ, , Вз-КПИВЭмКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ,
в том числе исполнения «в» - кабели герметизированные, устойчивые к продольному распространению воды, имеющие в обозначении марки букву «в» после материала оболочки, изготовленные по ТУ 27.32-060-58727764-2020

Кабели управления (инструментальные для систем автоматики и контроля), огнестойкие (предел огнестойкости 180 мин), с медными жилами, сечением от 0,5 кв.мм. до 10 кв.мм., с числом жил до 61, с изоляцией и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности в том числе холодостойкого исполнения, марок:
КПИВЭВнг(А)-FRLS, КПИВЭВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмВнг(А)-FRLS, КПИВЭмВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлВнг(А)-FRLS, КПИВЭлВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкВнг(А)-FRLS, КПИВЭкВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭВнг(А)-FRLS, КПИВИЭВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭКВнг(А)-FRLS, КПИВЭКВнг(А)-FRLSXЛ, , КПИВЭмКВнг(А)-FRLS, КПИВЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлКВнг(А)-FRLS, КПИВЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкКВнг(А)-FRLS, КПИВЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭКВнг(А)-FRLS, КПИВИЭКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭКоВнг(А)-FRLS, КПИВИЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭБВнг(А)-FRLS, КПИВЭБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмБВнг(А)-FRLS, КПИВЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлБВнг(А)-FRLS, КПИВЭлБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкБВнг(А)-FRLS, КПИВЭкБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭБВнг(А)-FRLS, КПИВИЭБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлБВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкБВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКВнг(А)-FRLS, КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКоВнг(А)-FRLS, КПИВКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВБВнг(А)-FRLS, КПИВБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВВнг(А)-FRLS, КПИВВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКВнг(А)-FRLS, КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ,
в том числе исполнения «в» - кабели герметизированные, устойчивые к продольному распространению воды, имеющие в обозначении марки букву «в» после материала оболочки, изготовленные по ТУ 3560-046-58727764-2016 производства ООО «Угличкабль», 152616, Россия, Ярославская область, Угличский район, г. Углич, Камышевское шоссе, д. 10.

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ООО «НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009680

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара по ГОСТ Р 53316-2021

№	Марка кабеля	Конструкция	Время, мин, не менее
1	Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: КАМАКС СГВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГСКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СГАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АГАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС МГАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС Внг(А)-FRLS, КАМАКС ЭВнг(А)-FRLS, КАМАКС СБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСБВнг(А)-FRLS, КАМАКС АБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СКВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АКВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАКВнг(А)-FRLS, КАМАКС АКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭАКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС СКБВнг(А)-FRLS, КАМАКС ЭСКБВнг(А)-FRLS, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 3530-037-58727764-2015.	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	96
2	Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: КАМАКС СГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГСКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СГАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АГАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС МГАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАКПМнг(А)-FRHF, КАМАКС АКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭАКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС СКБПМнг(А)-FRHF, КАМАКС ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 3530-037-58727764-2015	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	115
3	Кабель силовой, торговой марки «КАСТЭ», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: КАСТЭ СГВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АГВнг(А)-FRLS, КАСТЭ МГВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СГСКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АГСКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ МГСКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СГАКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АГАКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ МГАКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СГСКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АГСКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ МГСКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СГАКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АГАКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ МГАКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ Внг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭСБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭАБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭСКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭАКВнг(А)-FRLS, КАСТЭ АКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭАКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ СКБВнг(А)-FRLS, КАСТЭ ЭСКБВнг(А)-FRLS, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 3530-039-58727764-2015	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	93

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОГРН 1167746042077 ИНН 7734383166 «ЭКСПЕРТ ТЕСТ» Св-во № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.384 * МОСКВА *

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В", Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009681

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара по ГОСТ Р 53316-2021

№	Марка кабеля	Конструкция	Время, мин, не менее
4	Кабель силовой, торговой марки «КАСТЭ», огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: КАСТЭ СТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ МТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СГСКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АГСКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ МГСКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СГАКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АГАКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ МГАКТПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ МГСКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СГАКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АГАКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ МГАКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭСБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭАБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СКПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭСКПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АКПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭАКПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ АКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭАКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ СКБПМнг(А)-FRHF, КАСТЭ ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 3530-039-58727764-2015.	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	118
5	Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: Вз-КАМАКС СТВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АТВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МТВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС МГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС Внг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС АКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС СКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАМАКС ЭСКБВнг(А)-FRLS. в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	98
6	Кабель силовой, торговой марки «КАМАКС», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из высокомодульной этиленпропиленовой резины, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: Вз-КАМАКС СТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГСКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГСКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГСКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГАКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГАКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГАКТПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГСКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС МГАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАКПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС АКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭАКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС СКБПМнг(А)-FRHF, Вз-КАМАКС ЭСКБПМнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	128

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НИЦ ТЕСТ» ИНН 7734383166 Св-во № НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР216027 * МОСКВА *

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009682

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара по ГОСТ Р 53316-2021

№	Марка кабеля	Конструкция	Время, мин, не менее
7	Кабель силовой, торговой марки «КАСТЭ», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: Вз-КАСТЭ СГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ МГВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ МГСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ МГАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ МГСКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ МГАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ Внг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭСБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭАБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭСКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭАКВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ АКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭАКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ СКБВнг(А)-FRLS, Вз-КАСТЭ ЭСКБВнг(А)-FRLS, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	98
8	Кабель силовой, торговой марки «КАСТЭ», для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкий (предел огнестойкости 180 минут), не распространяющий горение при групповой прокладке и не выделяющий коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, или с пониженным дымо- и газовыделением, с медными жилами, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из полимерной композиции не содержащей галогенов, с числом жил из ряда: (1;2;3;4;5), сечением жил от 1,5 мм кв. до 1000 мм кв., на номинальное напряжение переменного тока до 1 кВ включительно, марок: Вз-КАСТЭ СГПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АГПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ МГПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СГСКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АГСКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ МГСКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СГАКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АГАКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ МГАКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СГСКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АГСКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ МГСКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СГАКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АГАКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ МГАКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭСБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭАБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭСКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭАКПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ АКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭАКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ СКБПИнг(А)-FRHF, Вз-КАСТЭ ЭСКБПИнг(А)-FRHF, в том числе исполнений: с индексом (1) - при наличии водоблокирующей ленты (лент) герметизации по/под внутренней оболочкой кабеля; с индексом (2) - дополнительная алюмополимерная лента при наличии водоблокирующей ленты; с индексом «в» - дополнительно продольная герметизация токопроводящих жил водоблокирующими нитями, выпускаемый по ТУ 27.32-060-58727764-2020 «КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕДАХ	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	121

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОГРН 1177746... ИНН 7734383166 «НИЦ ТЕСТ» Св-во № НСОПБ ЮАБО.RU.ЭО.ПР.384 МОСКВА

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

ПРИЛОЖЕНИЕ
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ **№ НСОПБ.RU.ЭО.ПР384.Н.00087** 009683

(номер сертификата соответствия) *(учетный номер бланка)*

Составные элементы кабельных линий и время сохранения их работоспособности в условиях пожара по ГОСТ Р 53316-2021

№	Марка кабеля	Конструкция	Время, мин, не менее
9	Кабели управления (инструментальные для систем автоматики и контроля), для эксплуатации во взрывоопасных средах, огнестойкие (предел огнестойкости 180 мин), с медными жилами, сечением от 0,5 кв.мм. до 10 кв.мм., с числом жил до 61, с изоляцией и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности в том числе холодостойкого исполнения, марок: Вз-КПИВЭВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭВнг(А)-FRLS, Вз- КПИВИЭВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭКВнг(А)-FRLSXЛ, , Вз-КПИВЭмКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭмББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭмББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭлББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭлББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВЭкББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВЭкББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИЭББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИЭББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИлЭлББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИлЭлББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВИкЭкББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВИкЭкББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКоВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКоВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВББВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВББВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВВнг(А)-FRLSXЛ, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLS, Вз-КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, в том числе исполнения «в» - кабели герметизированные, устойчивые к продольному распространению воды, имеющие в обозначении марки букву «в» после материала оболочки, изготовленные по ТУ 27.32-060-58727764-2020	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	99
10	Кабели управления (инструментальные для систем автоматики и контроля), огнестойкие (предел огнестойкости 180 мин), с медными жилами, сечением от 0,5 кв.мм. до 10 кв.мм., с числом жил до 61, с изоляцией и наружной оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной пожарной опасности в том числе холодостойкого исполнения, марок: КПИВЭВнг(А)-FRLS, КПИВЭВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмВнг(А)-FRLS, КПИВЭмВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлВнг(А)-FRLS, КПИВЭлВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкВнг(А)-FRLS, КПИВЭкВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭВнг(А)-FRLS, КПИВИЭВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭКВнг(А)-FRLS, КПИВЭКВнг(А)-FRLSXЛ, , КПИВЭмКВнг(А)-FRLS, КПИВЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлКВнг(А)-FRLS, КПИВЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкКВнг(А)-FRLS, КПИВЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭКВнг(А)-FRLS, КПИВИЭКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкКоВнг(А)-FRLS, КПИВЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭКоВнг(А)-FRLS, КПИВИЭКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭБВнг(А)-FRLS, КПИВЭБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭмББВнг(А)-FRLS, КПИВЭмББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭлББВнг(А)-FRLS, КПИВЭлББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВЭкББВнг(А)-FRLS, КПИВЭкББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИЭББВнг(А)-FRLS, КПИВИЭББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLS, КПИВИмЭмБВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИлЭлББВнг(А)-FRLS, КПИВИлЭлББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВИкЭкББВнг(А)-FRLS, КПИВИкЭкББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКВнг(А)-FRLS, КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКоВнг(А)-FRLS, КПИВКоВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВББВнг(А)-FRLS, КПИВББВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВВнг(А)-FRLS, КПИВВнг(А)-FRLSXЛ, КПИВКВнг(А)-FRLS, КПИВКВнг(А)-FRLSXЛ, в том числе исполнения «в» - кабели герметизированные, устойчивые к продольному распространению воды, имеющие в обозначении марки букву «в» после материала оболочки, изготовленные по ТУ 3560-046-58727764-2016	Кабеленесущие системы «АСД-электрик» из стали (сталь предварительно оцинкованная, сталь горячеоцинкованная методом погружения после изготовления, сталь нержавеющая) марки «PromTray», выпускаемыми по ТУ 27.33-001-25049042-2021	95

Руководитель (заместитель руководителя органа по сертификации) _____ А. Ю. Бурмистров
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты) _____ А. А. Пеньковская
(подпись, инициалы, фамилия) подпись инициалы, фамилия

М.П.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОГРН 1157746077 ИНН 7734383166 «ЭМЦ ТЕСТ» Св-во № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР384 МОСКВА

ООО "НПО "НЕОПРИНТ", г. Всеволожск, 2023г., "В". Зак. №СП-172.