



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003860

Огнестойкие кабельные линии для систем противопожарной защиты, выполненные по ТРМ 0045-2022 «Огнестойкие кабельные линии. Технический регламент по монтажу», на основе кабеленесущих систем производства АО «ДКС» и огнестойких кабельных изделий, изготавливаемых по ТУ 3530-004-85082376-2016 по заказу ООО «НED-Пермь», в составе:

1. Кабельная продукция производства ООО «Сарансккабель» (адрес: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Строительная 3, ООО «Сарансккабель»), по заказу и ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия» ООО «НED-Пермь» (адрес: 614015, г. Пермь, ул. Максима Горького, д. 34, офис 316).

- Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240 мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия».

2. Кабельная продукция производства ООО «Томский Кабельный Завод» (адрес: 634059, Томская область, г. Томск, ул. Смирнова, 3 ООО «Томский Кабельный Завод») по заказу и ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия» ООО «НED-Пермь» (адрес: 614015, г. Пермь, ул. Максима Горького, д. 34, офис 316).

- Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240 мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в т.ч. в хладостойком

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

О.О. Коваленко

Эксперт (эксперты)

Ю.С. Сергеева





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003861

исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum СРнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СРнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия».

3. Системы огнестойких кабельных линий, производства АО «ДКС» (адрес: 170025, Тверская обл., г. Тверь, ул. Бочкина, д. 15):

- Гладкие ПВХ трубы для электропроводок и аксессуары к ним серии «EXPRESS», изготавливаемые по ТУ 2248-012-47022248-2009 «Трубы жёсткие из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;

- Трубы гибкие гофрированные серии «ОСТОРУС» из композиции на основе не распространяющего горение ПВХ и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 2247-008-47022248-2002 «Трубы гибкие гофрированные из ПВХ для электромонтажных работ»;

- Трубы гибкие гофрированные серии «ОСТОРУС» из композиции на основе не распространяющего горение полипропилена и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3491-010-47022248-2003 «Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;

- Трубы гибкие гофрированные серии «ОСТОРУС» из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3491-052-47022248-2016 «Трубы гибкие гофрированные из электроизоляционного материала для электромонтажных работ без содержания галогенов»;

- Трубы гибкие гофрированные из полиамида, изготавливаемые по ТУ 2247-024-47022248-2009 «Трубы гибкие гофрированные из полиамида»;

- Рукава металлические для электропроводок серии «COSMEC» и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 4833-051-47022248-2016 «Система рукавов металлических для электропроводок»;

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации


О.О. Коваленко

Эксперт (эксперты)

Ю.С. Сергеева





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003862

- Стальные трубы для электропроводок и аксессуары к ним серии «COSMEC», изготавливаемые по ТУ 4833-041-47022248-2014 «Система жестких стальных труб для электропроводок»;
- Короба из электроизоляционного материала серии In-liner Classic и аксессуары к ним, изготавливаемые по ТУ 3449-009-47022248-2010 «Системы кабельных коробов из электроизоляционного материала для электромонтажных работ»;
- Металлические листовые перфорированные и неперфорированные кабельные лотки и аксессуары к ним серии S5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-013-47022248-2004 «Система кабельных лотков листовых для электропроводок»;
- Металлические лестничные кабельные лотки и аксессуары к ним серии L5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-002-73438690-2008 «Система кабельных лотков лестничных для электропроводок»;
- Металлические проволочные кабельные лотки и аксессуары к ним серии F5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-001-73438690-2006 «Система кабельных лотков проволочных для электропроводок»;
- Металлические лестничные кабельные лотки и металлические листовые кабельные лотки серии I5 COMBITECH и аксессуары к ним, а также опорные конструкции и монтажные системы, изготавливаемые по ТУ 25.11.23-073-47022248-2019 «Система кабельных листовых и лестничных лотков серии I5, опорных и монтажных систем».
- Опорные конструкции и монтажные устройства серии B5 COMBITECH, изготавливаемые по ТУ 3449-032-47022248-2012 «Система опорных конструкций и монтажных устройств»;
- Система крепежа M5 COMBITECH, изготавливаемая по документации производителя;
- Коробки ответвительные огнестойкие серии FS с предварительно смонтированной клеммной колодкой из огнестойкой керамики, изготавливаемые по ТУ 3464-048-47022248-2016 «Коробки для электропроводок с сохранением работоспособности при пожаре».

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

О.О. Коваленко

Эксперт (эксперты)

Ю.С. Сергеева





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003864

3	<p>Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия»</p>	<p>При горизонтальной прокладке в жестких трубах из оцинкованной стали серии «COSMEC». Максимальное расстояние между креплениями кабеля— 1200 мм.</p>	40
4	<p>Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия»</p>	<p>При открытой горизонтальной прокладке с коробкой ответвительной огнестойкой FS с клеммниками IP55. Максимальное расстояние между держателями — 500 мм.</p>	19

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

О.О. Коваленко

Эксперт (эксперты)

Ю.С. Сергеева





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003865

5	<p>Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия»</p>	<p>При прокладке в кабель-каналах систем «In-Liner Classic» и «In-Liner FRONT». Максимальное расстояние между держателями — 500 мм.</p>	56
6	<p>Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240мм² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum CRнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия»</p>	<p>При вертикальной прокладке в лестничных лотках серии L5 COMBITECH, закрепленных по стене вертикально. Кабель фиксируется к ступенькам лотка при помощи кабельных держателей ВНЛ. Максимальное расстояние между креплениями кабелей – 500 мм</p>	76

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

О.О. Коваленко

Ю.С. Сергеева





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Свидетельство о регистрации № РОСС RU.И559.04.ЖР00

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4 К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ ССБК RU.ПБ27.Н000088

№ ПС 003866

7	Кабели силовые, круглой формы, с медными однопроволочными или многопроволочными жилами, с числом жил от 2 до 5, номинальным сечением токопроводящих жил от 1,5 до 240мм ² включительно, с изоляцией жил из этиленпропиленовой резины и наружной оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов, экранированные, небронированные и бронированные стальными оцинкованными лентами или проволоками, не распространяющие горение при одиночной и групповой прокладке, в том числе в хладостойком исполнении, огнестойкие, на напряжение 1 и 3 кВ, марок: NED-Plagum нг(A)-FRHF, NED-Plagum Снг(A)-FRHF, NED-Plagum Внг(A)-FRHF, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF, NED-Plagum СРнг(A)-FRHF, NED-Plagum нг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Снг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Внг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СВнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum Рнг(A)-FRHF-ХЛ, NED-Plagum СРнг(A)-FRHF-ХЛ по ТУ 3530-004-85082376-2016 «Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 1 и 3кВ Технические Условия»	При горизонтальной прокладке на опорных конструкциях и монтажных устройствах серии В5 COMBITECH, закрепленных к стене или к потолку с коробкой ответвительной огнестойкой FS с клеммниками IP55. Максимальное расстояние между опорами лотков — 1200 мм. Максимальная нагрузка — 20 кг/м.п.	Листовой лоток S5 COMBITECH	15
			Лестничный лоток L5 COMBITECH	15
			Проволочный лоток F5 COMBITECH	15
			Листовой лоток I5 COMBITECH	15
			Лестничный лоток I5 COMBITECH	43

Для всех перечисленных в данном приложении способов прокладки допустима прокладка с разделкой в коробке ответвительной огнестойкой серии FS с клеммной колодкой из огнестойкой керамики производства АО «ДКС», изготавливаемой по ТУ 3464-048-47022248-2016.

Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

О.О. Коваленко

Ю.С. Сергеева

