



Система добровольной сертификация систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"

РОСС RU.31529.04ИЖСО

№ 004424

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Срок действия с 23.11.2020г по 22.11.2023г.

Код ОКПД 2 27.33.13

Код ТН ВЭД 8536

№ РОСС RU.31529.04ИЖСО.0С30.Н001442

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и
местонахождение
заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью «АРС» ОГРН 1117847097280.
Адрес: 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, дом 44, корпус 1, к. 7,
телефон: 8-800-550-87-14 / 8-812-952-07-58

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и
местонахождение
изготовителя продукции)

Общество с ограниченной ответственностью «АВАНГАРД» ОГРН 1147847432040.
Адрес: 195027, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Пугачёва, дом 5-7, литер А, помещение 1-Н,
телефон: +7-812-244-07-49

ОРГАН ПО

СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью ООО "Испытательный центр оценки качества"
(ИНН 5017059617). Адрес: 127018, город Москва, Улица Ждановская, д. 33 корпус 2. Аттестат
аккредитации № РОСС RU.31529.04ИЖСО.ОС30 от 23.11.2020г. до 19.11.2023г. icok30@mail.ru

ПОДТВЕРЖДАЕТ ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о
сертифицированной
продукции, позволяющая
провести идентификацию)

Огнестойкие кабельные линии и комплектующие к ним систем противопожарной защиты марки
«Авангардлайн-IEK-DeWALT», в составе: огнестойкие металлические кабельные лотки и
комплектующие, кабель-канал из поливинилхлорида, трубы ПВХ гофрированные, трубы ПВХ
гладкие жесткие, металлорукав, коробка монтажная огнестойкая типов согласно приложению № 2
на 2х листах (бланк № 004124, 004418); и огнестойкие кабели марок согласно приложению № 2
на 3х листах (бланк № 004423, 004429, 004421), выпускаемые по ТУ 27.33.13-003-7775278-2020
«Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT. Технические условия». Серийный
выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

Технический регламент в требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от
22.07.2008г. № 123-ФЗ) ГОСТ Р 53316-2009 «Кабельные линии. Сохранение
работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.» Время сохранения
работоспособности кабельной линии 60 минут.

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № 1528 от 19.11.2020 г.,
ООО «Эксперт плюс» (ИЛ «Экспертиза»)
№ RA.FL.94ПБК0 до 03.03.2023г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 27.33.13-003-7775278-2020 «Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-
IEK-DeWALT. Технические условия».

Руководитель (заместитель руководителя)
органа сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Пичурин А.А.





Система добровольной сертификации систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"
РОСС RU.31529.04ИЖСО

№ 004124

ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.31529.04ИЖСО.ОС30.Н001442

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата

код ОК 034-2014 (ОКПД2)	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, зо которой выпускается продукция
27.33.13	Огнестойкие кабельные линии систем противопожарной защиты марки «Авангардлайн-IEK-DeWALT», в состав: Лотки перфорированные и аксессуары к ним, толщиной металла от 0,7 до 1,5 мм, выпускаемые по ТУ 27.33.13-02-83135916-2017; производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»; Лотки неперфорированные и аксессуары к ним, толщиной металла от 0,7 до 1,2 мм, выпускаемые по ТУ 27.33.13-092-83135916-2017; производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»; Лотки лестничные и аксессуары к ним, толщиной металла от 0,7 до 1,2 мм, выпускаемые по ТУ 27.33.13-003-83135916-2017, производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»; Лотки проволочные и аксессуары к ним, толщиной проволочки от 4 до 5 мм, выпускаемые по ТУ 2449-003-91444636-2016, ТУ 2449-005-91444636-2016; производства ООО «Металлические кабельные трассы» (ТМ «IEK»).	ТУ 27.33.13-003-7775278-2020 Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK- DeWALT. Технические условия.
27.33.14	Кабель-каналы из поливинилхлорида, типов: БУФОР, ПРАЙМЕР, ИМПАКТ, ЕКОLINE и аксессуары к ним, выпускаемые по ТУ 27.33.14-004-83135016-2017, изготовитель ООО «ИЭК Холдинг»; Трубы гибкие гофрированные из ПВХ аксессуары к ним выпускаемые по ТУ 27.33.14-001-83135016-2017, изготовитель ООО «ИЭК Холдинг»; Трубы гладкие жесткие ПВХ аксессуары к ним выпускаемые по ТУ 27.33.14-001-83135016-2017, изготовитель ООО «ИЭК Холдинг»; Металлорукав РЗ выпускаемый по ТУ 4833-001-48428865-2016, изготовитель ООО «ПКП «МЕТЭС»; Металлорукав в ПВХ оболочке выпускаемый по ТУ 25.99.29-002-37012736-2017, изготовитель ООО «Урал-ОмегаПласт»; Коробка огнестойкая ПС, выпускаемая по ТУ 3464-001-34643092-2008, изготовитель ООО «Пласткор» (товарный знак «IEK»); Коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГЕФЕСТ»; Коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКСЕ 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ФНПП «ЭЛИМЕТ»; Коробки монтажные огнестойкие серии FB выпускаемые по ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»	ТУ 27.33.13-003-7775278-2020 Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK- DeWALT. Технические условия.

Руководитель (заместитель руководителя)
органу сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Пичурин А.А.





Система добровольной сертификации систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"
РОСС RU.31529.04ИЖСО

27.33.13	<p>Металлический подвес М6 торговой марки Dewalt DDF526000, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx; Гвоздь стальной в ленте торговой марки Dewalt DCN8200xx, DCN8920xx, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx. ; Гвоздь стальной в ленте торговой марки DeWALT DCN8201xx, DCN8920xx, DCN8930xx, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx; Скоба металлическая однолапковая торговой марки Dewalt DDF6710016 по, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx; Скоба металлическая однолапковая торговой марки Dewalt DDF6710020, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx; лента монтажная стальная перфорированная торговой марки Dewalt DEF6755004, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx; лента монтажная стальная перфорированная торговой марки Dewalt DDF6755005, изготовитель Black & Decker Holding Gmbx;</p> <p>добрель стальной универсальный, скоба металлическая однолапковая и др. шуруповая, саморезы «клоп» или с потайной головкой, лента монтажная стальная перфорированная</p>	004418 ТУ 27.33.13-003-7775278-2020 «Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT. Технические условия».
27.33.12	<p>Кабели огнестойкие марок: КПСнг(A)-FRLS, КПСЭнг(A)-FRLS, КПСнг(A)-FRHF, КПСЭнг(A)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(A)-FRLSLTx, КПСЭнг(A)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300В, ТУ 2581-007-77752578-2016; ВВГнг(A)-FRLS, ВВГЭнг(A)-FRLS, ППГнг(A)-FRHF, ППГЭнг(A)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 1кВ; ТУ 27.32.13.004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(A)-FRLSLTx, ВВГЭнг(A)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 1кВ; ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012 производства кабельного завода ООО «АВАНГАРД».</p>	ТУ 27.32.13-003-7775278-2020 «Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT. Технические условия».

Руководитель (заместитель руководителя)
организации сертификации
год, и.сб, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Пичурин А.А





**Система добровольной сертификации систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"
РОСС RU.31529.04ИЖСС**

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

№ 004423

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ {doc номер full}

Сохранение работоспособности кабельной линии в условиях пожара

Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждаемые требования национального стандарта или свода правил
<p>ГОСТ Р 53316-2009</p> <p>Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT при прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода АВАНГАРД в лотках перфорированных и неперфорированных по ТУ 27.33.13-002-8313501-2017 производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» монтаж огнестойкой открытой поверхности согласно альбому IEK-ATDD-2015A1, с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пласткор» (товарный знак «IEK»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГРФЭСТ»; коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКСЕ 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛИМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима при максимальной погонной нагрузке 25 кг/м и расстоянии между опорами 1200 мм в течение 60 мин</p>
<p>ГОСТ Р 53316-2009</p> <p>Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT при прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода АВАНГАРД в лотках проволочных по ТУ 3449-003-91444636-2016, ТУ 3449-005-91444636-2016 производства ООО «ИЭК Холдинг» монтаж огнестойкой открытой поверхности согласно альбому IEK-ATDD-2015A1, с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пласткор» (товарный знак «IEK»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГРФЭСТ»; коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКСЕ 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛИМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима при максимальной погонной нагрузке 15 кг/м и расстоянии между опорами 1200 мм в течение 60 мин</p>

Руководитель (заместитель руководителя)
органа сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Пичурин А.А





**Система добровольной сертификация систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"**

РОСС RU.31529.04ИЖСО

004420

<p>ГОСТ Р 53316-2009</p> <p>Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT при прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода АВАНГАРД в лотках лестничных по ТУ 27.33.13-003-83135016-2017 производства ООО «ИЭК Холдинг» монтаж к огнестойкой опорной поверхности согласно альбому IEK-ATDD -2015A1 монтаж к огнестойкой опорной поверхности с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.14-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пластикор» (товарный знак «П»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГЕФЕСТ»; коробка монтажная огнестойкая: МЕТА по ФКСЕ 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима при максимальной погонной нагрузке 15 кг/м и расстоянии между опорами 1200 мм шаг крепления кабеля не более 500 мм в течении 60 мин.</p>
<p>ГОСТ Р 53316-2009</p> <p>Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT при прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода в кабель-каналах из поливинилхлорида типов: ЭЛЕКОР, ПРАЙМЕР, ИМПАКТ, ЕСOLINE, выпускаемых по ТУ 27.33.14-004-83135016-2017, в трубах гибких гофрированных ПВХ выпускаемых по ТУ 27.33.14-002-83135016-2017, в трубах гладких жестких из ПВХ, выпускаемых по ТУ 27.33.14-001-83135016-2017, изготовитель ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» монтаж к огнестойкой опорной поверхности с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.14-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пластикор» (товарный знак «П»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГЕФЕСТ»; коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКСЕ 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима шаг крепления кабеля не более 500 мм в течение 60 мин</p>
<p>ГОСТ Р 53316-2009</p> <p>Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-IEK-DeWALT при прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237738-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода в стальных оцинкованных электротехнических трубах производства ООО «ИЭК ХОЛДИНГ», в рукавах металлических лент электропроводок РЗ выпускаемых по ТУ 4853-001-48428865-2016, изготовитель ООО «ИЭК</p>

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Пичурин А.А.





**Система добровольной сертификации систем менеджмента, персонала,
производства, продукции, работ и услуг "ПСК СОЮЗ"
РОСС RU.31529.04ИЖСО**

№ 004421

	<p>ХОЛДИНГ (ООО «ЛКП «МЕТЭС»); в рукавах металлических для электропроводок в ПВХ оболочке выпускаемых по ТУ 25.99.29-002-3701226-2017, изготовитель ООО «ИЭК ХОЛДИНГ» (ООО «УралОмегаПласт»); монтаж к огнестойкой опорной поверхности с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пластор» (товарный знак «ИЭК»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГЕФЕСТ»; коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКС 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима широкерепления кабеля не более 500 мм в течение 60 мин</p>
<p>ГОСТ Р 53316-2009 Кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Метод испытания.</p>	<p>Огнестойкая кабельная линия Авангардлайн-ИЭК-DeWALT при открытой прокладке кабелей марок: ВВГнг(А)-FRLS, ВВГЭнг(А)-FRLS, ППГнг(А)-FRHF, ППГЭнг(А)-FRHF на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-004-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012; ВВГнг(А)-FRLSLTx, ВВГЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное напряжение до 1 кВ по ТУ 27.32.13-005-77752578-2017, ГОСТ 31996-2012, кабелей марок КПСнг(А)-FRLS, КПСЭнг(А)-FRLS, КПСнг(А)-FRHF, КПСЭнг(А)-FRHF на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-005-69237758-2013; КПСнг(А)-FRLSLTx, КПСЭнг(А)-FRLSLTx на номинальное переменное напряжение до 300 В, ТУ 3581-007-77752578-2016 производства кабельного завода монтаж к огнестойкой опоре и поверхности с применением инструментов и крепежных элементов (согласно приложению №1) торговой марки DeWalt, коробки монтажные огнестойкие серии FB по ТУ 27.33.13-001-77752578-2019 производства ООО «Авангард»; коробки огнестойкие ПС, по ТУ 3464-001-86833092-2008, изготовитель ООО «Пластор» (товарный знак «ИЭК»), коробка монтажная огнестойкая типа КМ-О, выпускаемая по ТУ 3449-005-70631050-2009, изготовитель ООО «ФНПП «ГЕФЕСТ»; коробка монтажная огнестойкая МЕТА по ФКС 423142.131 ТУ, изготовитель ООО «ОПП «ЭЛМЕТ», сохраняет работоспособность при воздействии стандартного температурного режима широкерепления кабеля не более 500 мм в течение 60 мин.</p>

Руководитель (заместитель руководителя)
организации сертификации
подпись, инициалы, фамилия

Эксперт (эксперты)
подпись, инициалы, фамилия

Кондратьева М.В.

Пичурин А.А

