

БУКЛЕТ №1

Арматура для СИП и провод

Выпуск 2 / 2017 год



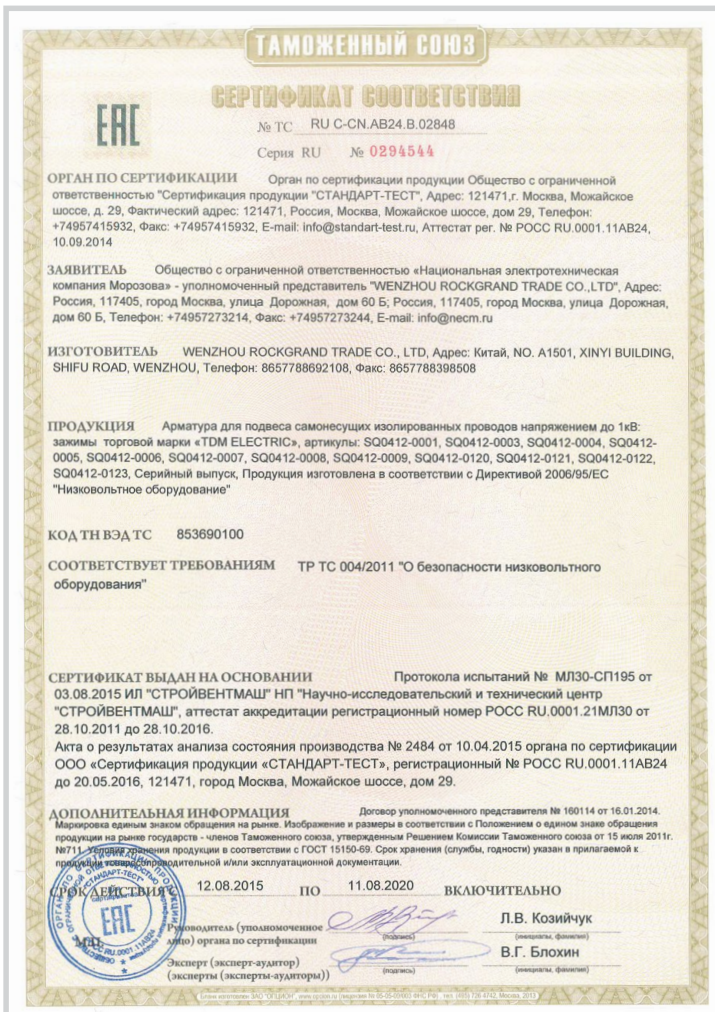
КАЧЕСТВО
ДОВЕРИЕ
ПРОФЕССИОНАЛИЗМ



- С 2014 года компания TDM ELECTRIC, ведущий российский производитель свето- и электротехники, активно развивает новое продуктивное направление – **Арматура для СИП**.
- Ассортимент группы включает более 40 наименований продукции и продолжает динамично расширяться.
- Арматура для СИП TM TDM ELECTRIC отличается превосходным качеством исполнения, удобством использования и долговечностью.
- С 2017 года в ассортимент компании TDM ELECTRIC добавлен самонесущий изолированный провод СИП-4 в бухтах по 50, 200, 400 м для удобства реализации через розничные сети.



Организация линии электропередач напряжением до 1 кВ с применением самонесущих изолированных проводов (СИП) получила широкое распространение и постепенно вытесняет неизолированные линии благодаря высокой надежности, экономичности и превосходным эксплуатационным характеристикам.



Сертификат ТР ТС

Преимущества линий электропередач с использованием СИП

- **Снижение эксплуатационных затрат** благодаря высокой надежности и бесперебойной подаче энергии потребителям.
- **Исключение коротких замыканий** из-за схождения фазных проводов, а также обрывов линии из-за падения деревьев, ледообразования.
- **Простота монтажных работ**, возможность подключения новых абонентов под напряжением, не отключая остальных потребителей от энергоснабжения, и, как следствие, сокращение сроков ремонта и монтажа.
- Значительное **снижение случаев вандализма** и воровства, так как СИП не подлежит вторичной переработке.

Арматура TM TDM ELECTRIC

- Соответствует техническим требованиям **ГОСТ 13276** и общеевропейскому стандарту **CENELEC EN 50483**.
- **Устойчива к воздействию неблагоприятных климатических факторов**, в том числе к ультрафиолетовому излучению.
- Предназначена для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от **-60 до +80 °C**.
- **Срок службы** арматуры не менее **40 лет**.
- Соответствует требованиям технического регламента **ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»**.

СИП-4

- Изготовлен в соответствии с **ТУ 3553-001-90364697-2015** «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи».
- Соответствует требованиям технического регламента **ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»**.

Компания TDM ELECTRIC стремится предложить все необходимое для быстрого и надежного подключения СИП. Мы будем благодарны за отзывы и предложения по формированию ассортимента и обязательно учтем их при расширении продуктовой линейки.

ЗАЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ

ЗАЖИМЫ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПРОКАЛЫВАЮЩИЕ ЗГОП

Назначение

- Для соединения СИП до 1 кВ, а также для подключения проводов абонентов и освещения.

Преимущества

- Корпус из полиамида ПА-66 устойчив к погоднo-климатическим условиям.
- Фиксирующий болт имеет повышенный класс прочности (8,8).
- Уплотняющая (герметизирующая) эластичная прокладка выполнена из морозостойкого материала ТРЕЕ+.
- Испытаны на герметичность напряжением 6 кВ в течение 30 минут под водой.



SQ0412-0001
ЗГОП 16-95/1,5-10



SQ0412-0005
ЗГОП 16-95/2,5-35



SQ0412-0004
ЗГОП 25-150/25-95

ЗАЖИМЫ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ДЛЯ ОТВЕТВЛЕНИЯ ОТ НЕИЗОЛИРОВАННОГО ПРОВОДНИКА ЗГОНП

Назначение

- Для соединения СИП с магистральной неизолированной линией.

Преимущества

- Контактные пластины со стороны голого провода выполнены в виде плашек, что позволяет достичь равномерного распределения нагрузки на провод и избежать его повреждения. Это особенно актуально при монтаже зажимов на старых линиях, где голый провод сильно изношен.
- Корпус из полиамида ПА-66 устойчив к погоднo-климатическим условиям.
- Фиксирующий болт имеет повышенный класс прочности (8,8).
- Уплотняющая (герметизирующая) эластичная прокладка выполнена из морозостойкого материала ТРЕЕ+.



SQ0412-0008
ЗГОНП 16-95/1,5-10



SQ0412-0009
ЗГОНП 16-120/16-35

ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ С РАЗДЕЛЬНОЙ ЗАТЯЖКОЙ БОЛТОВ ЗОВРЗБ

Назначение

- Для обеспечения надежного электрического контакта методом прокалывания изоляции магистрального провода и зачистки на ответвлении.

Преимущества

- Применяется для алюминиевых, медных и стальных проводов.
- Допускается многократное применение со стороны ответвления.



SQ0412-0006
ЗОВРЗБ-1С 35-95/4-50

ЛЕНТА МОНТАЖНАЯ ЛМ

Назначение

- Для крепления анкерных и подвесных кронштейнов в один оборот вокруг металлических, железобетонных и деревянных опор.
- Рекомендуется использовать со скрепой-бугель усиленной СУ-20 TDM.

Преимущества

- Повышенная гибкость, что облегчает фиксацию ленты при помощи скрепы.
- Высокая устойчивость к коррозии.
- Удобная для транспортирования пластиковая упаковка.



SQ0412-0101
ЛМ-50 (50 м)

ЗАЖИМЫ АНКЕРНЫЕ

ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ АБОНЕНТСКИЙ ЗАБ

Назначение

- Для анкерного крепления двух или четырех изолированных проводов абонентов.

Преимущества

- Подвижный клин не требует использования монтажного инструмента и обеспечивает надежную фиксацию проводника.



SQ0412-0031
ЗАБ 16-25 М

ЗАЖИМЫ АНКЕРНЫЕ КЛИНОВЫЕ ЗАК

Назначение

- Для анкерного крепления несущей нулевой жилы СИП-2 на концевых, угловых и промежуточных опорах.

Преимущества

- Не требуют специального инструмента при монтаже.
- Устойчивы к коррозии, погоднo-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.
- Рельеф поверхности клиньев обеспечивает надежную фиксацию проводника, препятствуя его выскальзыванию и не повреждая изоляцию.



SQ0412-0034
ЗАК 25-35/1000
SQ0412-0035
ЗАК 50-70/1500
SQ0412-0049
ЗАК 70-95/2200

ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ ЗАМ

Назначение

- Предназначен для анкерного крепления 4-жильного СИП.

Преимущества

- Прижимная часть клинового типа является саморегулируемой. Клинья легко раздвигаются благодаря пружине, что облегчает крепление проводов.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).



SQ0412-0038
ЗАМ 4x25-120/27400

ЗАЖИМ АНКЕРНО-ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ЗАП

Назначение

- Для анкерной и промежуточной подвески 2- и 4-жильного СИП.

Преимущества

- Универсальная конструкция, позволяющая поворотом фиксирующего элемента на 90° изменить конфигурацию зажима и использовать его в качестве анкерного или поддерживающего.
- Рельеф поверхности клиньев обеспечивает надежную фиксацию проводника, препятствуя его выскальзыванию и не повреждая изоляцию.
- Устойчив к коррозии, погоднo-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).



SQ0412-0033
ЗАП 4x16-35

СКРЕПА-БУГЕЛЬ УСИЛЕННАЯ СУ

Назначение

- Для фиксации ленты монтажной на опорах.

Преимущества

- Выполнена из монолитной пластины, благодаря чему обладает повышенной прочностью.
- Засостренные зубцы позволяют лучше удерживать монтажную ленту.



SQ0412-0103
СУ-20

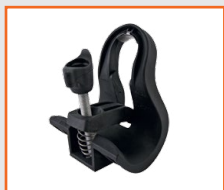
ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ЗАЖИМЫ ЗПП И ЗПС

Назначение

- Для подвеса СИП без отдельного несущего проводника на промежуточных опорах. Возможно применение на угловых опорах при повороте трассы:
 - на 60° для провода 2-4x16-50 мм²;
 - на 30° для провода 2-4x25-120 мм².

Преимущества

- Универсальный диапазон сечений.
- Фиксирующие болты и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).
- Элементы зажима, контактирующие с жилами, выполнены из диэлектрического материала.
- Устойчивы к коррозии, погоднo-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.



SQ0412-0112
ЗПП 4x25-120



SQ0412-0113
ЗПС 4x16-4x120

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ЗАЖИМЫ ЗПН

Назначение

- Для крепления СИП-2 на промежуточных опорах.

Преимущества

- Элементы зажимов, контактирующие с жилами, выполнены из диэлектрического материала и выполняют роль изолятора, а также защищают изоляцию жил от механического повреждения.
- Обеспечивают необходимую степень свободы подвески СИП.
- Зажим ЗПН 2200 можно использовать при поворотах трассы до 90°.



SQ0412-0041
ЗПН 1500



SQ0412-0141
ЗПН 2200

КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ КОПП

Назначение

- Для подвеса СИП-2 с помощью крепления изолированной несущей нейтрали на промежуточных и угловых опорах под углом до 60°.

Преимущества

- Несущая нулевая жила зажимается фиксатором без применения специального инструмента.
- Обеспечивает необходимую степень свободы подвески СИП.



SQ0412-0021
КОПП 1500

АДАПТЕР ДЛЯ ЗАКОРОТОК И ЗАЗЕМЛЕНИЯ АЗЗ-25

Назначение

- Для подключения измерителя напряжения.
- Для заземления и закорачивания линий при выполнении монтажных работ.

Преимущества

- Изоляция зажима испытана напряжением 6 кВ.
- Адаптер снабжен маркировкой 1, 2, 3, N.



SQ0412-0054
АЗЗ-25

КРЮКИ МОНТАЖНЫЕ

КРЮК МОНТАЖНЫЙ КМ

Назначение

- Для подвеса элементов арматуры на округлых столбах без отверстий. Крепится при помощи стальной ленты.

Преимущества

- Толщина цинкового покрытия соответствует требованиям «Федеральной сетевой компании».



SQ0412-0013
КМ-1800

КРЮК МОНТАЖНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КМУ

Назначение

- Для подвеса элементов арматуры на опорах, а также на стенах зданий и сооружений.

Преимущества

- Толщина цинкового покрытия соответствует требованиям «Федеральной сетевой компании».



SQ0412-0015
КМУ 16

КРЮК МОНТАЖНЫЙ СКВОЗНОЙ КМС

Назначение

- Для подвеса элементов арматуры на железобетонных, металлических или деревянных опорах с монтажными отверстиями.

Преимущества

- Толщина цинкового покрытия соответствует требованиям «Федеральной сетевой компании».



SQ0412-0014
КМС 16/240
SQ0412-0019
КМС-20/240

ФАСАДНОЕ КРЕПЛЕНИЕ КФК

Назначение

- Для промежуточного крепления по фасаду зданий и стяжки в пучок проводов СИП.

Преимущества

- Выполнены из диэлектрического материала.
- Устойчивы к погоднo-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.



SQ0412-0023
КФК12-47.6

ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ ОПН 280

Назначение

- Для защиты потребителей, оборудования и линейной изоляции сетей 0,4 кВ от перенапряжения.

Преимущества

- Ограничитель напряжения варисторного типа специальной конструкции.
- Поставляется в сборе с прокалывающим зажимом ЗГОП 16-95/2,5-35.



SQ0412-0055
ОПН 280

КРОНШТЕЙНЫ АНКЕРНЫЕ

Назначение

- Для крепления анкерных зажимов на стенах, опорах и фасадах зданий.

Преимущества

- Универсальное крепление болтами или стальной лентой.
- Обладают высокой устойчивостью к коррозии.



SQ0412-0012
КАБ-200



SQ0412-0011
КАМ-1500



SQ0412-0010
КАМ-1500.1

NEW

ЗАЖИМЫ ПЛАЩЕЧНЫЕ ЗП

Назначение

- Для соединения неизолированных алюминиевых или стальных проводов.

Преимущества

- Метод штамповки (ковки) позволяет достичь наибольшей плотности и механической прочности материала.
- Болт и гайка имеют повышенный класс прочности (8,8).



SQ0412-0120
ЗП 16-70/16-70



SQ0412-0121
ЗП 16-150/16-150

ИЗОЛИРОВАННАЯ СКОБА ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ С 200

Назначение

- Для замера напряжения.
- Для создания защитного заземления при выполнении монтажных работ.

Преимущества

- Подключается к СИП с помощью прокалывающего зажима ЗГОП 16-95/2,5-35.



SQ0412-0053
С 200

NEW

КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ КИ

Назначение

- Для изоляции оголенных концов жил СИП.
- Для предотвращения проникновения влаги в жилы.

Преимущества

- Устойчивы к погодно-климатическим условиям и ультрафиолетовому излучению.



SQ0412-0052
КИ 6-35



SQ0412-0051
КИ 25-150

ВЯЗКА СПИРАЛЬНАЯ ИЗОЛИРОВАННАЯ ВС

Назначение

- Для крепления защищенных проводов на штыревых изоляторах.

Преимущества

- Монтаж без применения инструментов.
- Стойкое полимерное покрытие, обеспечивающее необходимую прочность заделки проводов. Не разрушается в течение всего срока службы.



NEW

SQ0412-0016
ВС 35/50
SQ0412-0017
ВС 70/95
SQ0412-0018
ВС 120/150

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАТЯЖЕНИЯ И РЕЗКИ МОНТАЖНОЙ ЛЕНТЫ ИНЛ

Назначение

- Для натяжки и резки монтажной ленты ЛМ на опорах.

Преимущества

- Инструмент снабжен рычагом для захвата и фиксации ленты.
- Обработан антикоррозийным покрытием.



NEW

SQ0412-0056
ИНЛ

САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ПРОВОД СИП-4

Назначение

- Для организации воздушных линий электропередач напряжением до 0,6/1 кВ включительно номинальной частотой 50 Гц.
- Для выполнения ответвлений от воздушных линий электропередач к абоненту (в том числе для прокладки по стенам зданий или инженерных сооружений).

Преимущества

- Бесперебойная подача электроэнергии даже при схлестывании или падении проводов.
- Существенное снижение (до 80%) затрат на эксплуатацию.
- Простота монтажа, возможность прокладки СИП по фасадам зданий.
- Значительное снижение несанкционированных подключений к линии, а также случаев вандализма и воровства.

Ассортимент

Наименование	Количество в бухте, м
Провод СИП-4 2x16	50 и 400
Провод СИП-4 4x16	50 и 200
Провод СИП-4 4x25	200

Конструкция

- Токпроводящая жила – алюминиевая, круглой формы, многопроволочная, уплотненная.
- Изоляция – из светостабилизированного сшитого полиэтилена.
- Скрутка – изолированные жилы скручены между собой.

Технические характеристики

- Диапазон рабочих температур от -60 до +50 °С.
- Устойчивость к УФ-излучению.
- Устойчивость к неблагоприятным климатическим факторам.
- Срок службы не менее 40 лет.
- Гарантийный срок 3 года.



NEW

SQ0112-0401
СИП-4 2x16
SQ0112-0403
СИП-4 4x16
SQ0112-0404
СИП-4 4x25

Артикул	Наименование	ИЭК	ЭКФ	Нилед	МЗБА	ENSTO	SICAME	TYCO	БК
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	ЗОИ 16-70/1,5-10	P1X-95	P616	OP 6M	SLIW 11.1, SLIW50	TTD 051	KZEP-13	CT 25
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (P 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	ЗОИ 35-150/6-35	P2X-95	P645	OP 645M	SLIW 54	TTD 151	KZ2- 95	CT 70
SQ0412-0004	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 25-150/25-95 (P 70, P95, P3X-95, SLIW17.1) TDM	ЗОИ 25-95/25-95	P3X-95	P70	OP 95M	SLIW 57	TTD 201	KZ3- 95	CT15 95-25
SQ0412-0006	Зажим ответв. влагозащ.прокалывающий с раздельной затяжкой болтов ЗОВРЗБ-1С 35-95/4-50 (P71) TDM	ЗОРЗБ-1С 35-95/4-50	CTW 95/50	P71	OP 72M	-	-	-	CBP 1
SQ0412-0008	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-95/1,5-10 (N616) TDM	-	-	N616	OH 640M	SLIP12.127	-	RDP 25/ CN	-
SQ0412-0009	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/ CN) TDM	ЗСПП 35-95/6-35	P6X-95	N640	ЗПВМ	SLIP22.12	NTD 151 AF	CDR/CN-15 95 UK	CTN 35
SQ0412-0120	Зажим плашечный ЗП 16-70/16-70 (AL-16-70-1, CD 35) TDM	ЗП 6-95/6-95	-	CD 35	ПС-1-1А	SL2.11	-	-	ПС-1-1А
SQ0412-0121	Зажим плашечный ЗП 16-120/16-120 (AL-16-120-2, CD 150) TDM	ЗП 16-120/16-120	SL4.26	CD 150	ПС-2-1А	SL4.21	-	HEL-3588	ПС-2-1
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (РА25х100, DN123) TDM	ЗАБ 16-25 М	РА25х100	DN 123	РА25х100	SO 243	PC 63 F 27	-	РА 25S
SQ0412-0033	Зажим анкерно-поддерживающий ЗАП 4х16-35 (РА-16/35, HEL-5505, SO80, SQ239) TDM	ЗАБу 4х10-35	PAS216/435	PAS 216/450	РА 4	SO80	GUKp4	HEL-5505	PAS216/435
SQ0412-0038	Зажим анкерный ЗАМ 4х25-150/27400 (HEL-5507, RPA 470/120) TDM	ЗАС 4х70-95/27400	-	RPA 450/120	ЗКН-1	SO 234S	GUKo2	РА 4120, HEL-5507	RPA470/95
SQ0412-0112	Поддерживающий зажим ЗПП 4х25-120 (SO270, PSP 25/120) TDM	ЗПС 4х120/10000	PS95	PS 16/120	ЗПП	SO270	Z 2050	PS 4120	PSP25/120
SQ0412-0113	Поддерживающий зажим ЗПС 4х16-4х120 (PS 130, SO130.02) TDM	ЗПС 2х25-4х120/1800/30	SO130	PSP 25/120	PS 4х120	SO130	PSP 120 TRA	-	PSP 120
SQ0412-0034	Зажим анкерный клиновой ЗАК 25-35/1000 (РА 1000, SO 252.01) TDM	ЗАН 16-35/1000	РА1000	РА 1000	РА 1000	SO 252.01	РА 35 - 1000А	-	РА 1000
SQ0412-0035	Зажим анкерный клиновой ЗАК 50-70/1500 (РА 1500, SO 250.01) TDM	ЗАН 50-70/1500	РА1500	РА 1500	РА 1500	SO 250.01	РА 54 - 1500С	РА 1500	РА 1500Е
SQ0412-0049	Зажим анкерный клиновой ЗАК 70-95/2200 (РА 95-2000, SO 251.01) TDM	ЗАН 70-95/2200	-	DN 80	РА 2000	SO 251.01	РА 95 - 2000А	РА 95-2000	РА 2000
SQ0412-0021	Комплект промежуточной подвески КОПП 1500 (PS 1500, SO 260) TDM	КОПМ 1500	ES1500	ES 1500	ES 1500	SO 260	ES 54-14	ES 1500	ES 54-14
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (САВ 25, СА 16) TDM	КАБ-200	СА25	СА 16	СА 25	-	РА 69F	САВ 25	СА 25
SQ0412-0011	Кронштейн анкерный КАМ-1500 (СА 1500, SO 253, CS 10.3) TDM	КАМ-4000	СА1500	CS 10.3	СА 2000	SO253	CS 10	СА 1500	СА 1500
SQ0412-0041	Промежуточный зажим ЗПН 1500 (PS 1500, SO260.1) TDM	ЗПН 1500	PS95	PS 1500	PS 1500	SO 260.1	PSQ 54	PS 54+LM	PS1500
SQ0412-0141	Промежуточный зажим ЗПН 2200 (PS-25/95) TDM	ЗПН 2200	-	PS95N	-	SO 69.95	-	-	PS 25-95
SQ0412-0023	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F) TDM	КФК12-47.6	SF60	SF 50	BRPF-6	SO90.1	BRPF 6	BRPF 70-150-6F	BRPF 60
SQ0412-0101	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке) TDM	ЛМ-50	F2007	F207	F 20	COT37	IF 207	F 2007	F20.7
SQ0412-0103	Скрепка-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (COT36, NB 20) TDM	СУ-20	C20	NB 20	B 200	COT36	CF 20	A 200	C 20
SQ0412-0052	Колпачки изолирующие КИ 6-35 TDM	КИ 6-35	CE4-50	CE 6-35	CI 6-35	PK553	GPE 3	CECT 6-35	CE 6-35
SQ0412-0051	Колпачки изолирующие КИ 25-150 TDM	КИ 16-150	CE25-150	CE 25-150	CI 25-150	PK555	GPE 5	CECT 25-150	CE 16-150
SQ0412-0016	Вязка спиральная изолированная ВС 35/50 (СО35) TDM	CB 35	SO115.50	CB 35	BC 35/50.2	CO 35	PLCST 2 C/F/J	-	CB 35
SQ0412-0017	Вязка спиральная изолированная ВС 70/95 (СО70) TDM	CB 70	SO115.95	CB 70	BC 70/95.2	CO 70	PLCST 3 C/F/J	-	CB 70
SQ0412-0018	Вязка спиральная изолированная ВС 120/150 (СО120) TDM	CB 120	SO115.150	CB 120	BC 120/150.2	CO 120	PLCST 4 C/F/J	-	CB 120
SQ0412-0010	Кронштейн анкерный КАМ-1500.1 (СА 1500.1, SO 253, CS 10.3) TDM	КАМ-1500	SO253	-	СА 2000	SO253	-	-	-
SQ0412-0013	Крюк монтажный КМ-1800 (CF-16, SOT39) TDM	КМ-2800	CS16	CF-16	SOT 29.10	SOT39	GHSO 16	-	CF 16
SQ0412-0014	Крюк монтажный сквозной КМС-16/240 (B16/240, SOT21.116) TDM	КМ16-240	B16	B16/240	КР16.240	SOT21.116	GHW 16/250	HEL-5532	B16/240
SQ0412-0019	Крюк монтажный сквозной КМС-20/240 (B20/240, SOT21.1) TDM	КМ20-240	B20	B20/240	КР20.240	SOT21.1	GHW 20/250	HEL-5541	B20/240
SQ0412-0015	Крюк монтажный универсальный КМУ 16 (CS 16, SOT76) TDM	КМУ-1740	CS16	CS 16	-	SOT76	-	-	CS 16
SQ0412-0054	Адаптер для закороток и заземления АЗЗ-25 (PMCC, SE 40, AIZZ) TDM	A33-25	PMCC	PC 481	AIZZ	SE40	TTD	PMCC	CMCC
SQ0412-0053	Изолированная скоба для заземления С 200 (ST 208.1) TDM	-	-	-	-	ST208.1	-	-	C 200
SQ0412-0055	Ограничитель перенапряжения ОПН 280 (LVA-280B, ОР600/28) TDM	ОПН-280 ЗОИ	LVA-280B	OP600/28	LVA 260	SE46.328-10	BOP-R 0,28/5	LVA 280B	OCT 600/28
SQ0412-0056	Инструмент для натяжения и резки монтажной ленты ИНЛ (CVF) TDM	ИНСЛ-1	-	CVF	КН-20	CT42	W001	OPV	OPV



Типовая схема для подключения абонентов

Необходимый набор арматуры для однофазного ввода в дом с помощью СИП-4 2x16 (SQ0112-0401)

Для опоры ЛЭП		
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (САВ 25, СА 16) TDM	1 шт.
SQ0412-0101	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке) TDM	1 м
SQ0412-0103	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (COT36, NB 20) TDM	1 шт.
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (РА25x100, DN123) TDM	1 шт.
SQ0524-0002	Кабельный хомут с горизонтальным замком (неразъемный) КСГ 9x260 черный (100 шт) TDM	3 шт.
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (P 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	2 шт.
Для подключения светильников применяется		
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.
Для ответвления от неизолированных магистральных проводов вместо зажима ЗГОП 16-95/2,5-35 применяется		
SQ0412-0009	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/ CN) TDM	2 шт.
Для фасада здания		
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (САВ 25, СА 16) TDM	1 шт.
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (РА25x100, DN123) TDM	1 шт.
Для соединения с проводами ввода в дом сечением до 10 мм ² применяется		
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.
Для крепления СИП-4 вдоль фасада здания применяется		
SQ0412-0023	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F) TDM	2 шт./м

Необходимый набор арматуры для трехфазного ввода в дом с помощью СИП-4 4x16(25) (SQ0112-0403/ SQ0112-0404)

Для опоры ЛЭП		
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (САВ 25, СА 16) TDM	1 шт.
SQ0412-0101	Лента монтажная ЛМ-50 (F 2007, COT37, F207, 50м в упаковке) TDM	1 м
SQ0412-0103	Скрепа-бугель усиленная СУ-20 100шт/упак (COT36, NB 20) TDM	1 шт.
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (РА25x100, DN123) TDM	1 шт.
SQ0524-0002	Кабельный хомут с горизонтальным замком (неразъемный) КСГ 9x260 черный (100 шт) TDM	5 шт.
SQ0412-0005	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/2,5-35 (P 645, SLIW 54, TTD 151) TDM	4 шт.
Для подключения светильников применяется		
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	2 шт.
Для ответвления от неизолированных магистральных проводов вместо зажима ЗГОП 16-95/2,5-35 применяется		
SQ0412-0009	Зажим герметичный для ответвления от неизол. проводника ЗГОНП 16-120/16-35 (N640, RDP25/ CN) TDM	4 шт.
Для фасада здания		
SQ0412-0012	Кронштейн анкерный КАБ-200 (САВ 25, СА 16) TDM	1 шт.
SQ0412-0031	Зажим анкерный ЗАБ 16-25 М (РА25x100, DN123) TDM	1 шт.
Для соединения с проводами ввода в дом сечением до 10 мм ² применяется		
SQ0412-0001	Зажим герметичный ответвительный прокалывающий ЗГОП 16-95/1,5-10 (P6, P616, SLIW11.1, TTD 051) TDM	4 шт.
Для крепления СИП-4 вдоль фасада здания применяется		
SQ0412-0023	Фасадное крепление КФК12-47.6 (SF 50, BRPF 70-150-6F) TDM	2 шт./м