

MOREK

Creating a better future for You



БОЛТОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ И СОЕДИНИТЕЛИ

2019



Мы гарантируем: продукция бренда Mogeek —
это качественная продукция.

Обзор компании Morek

15 лет опыта работы в области электротехники

Группа Morek представлена в 7 европейских странах. Компания Morek IT OÜ была основана в начале 2004 года в Эстонии. Многолетний профессиональный опыт предприятия способствовал успешному и быстрому росту компании. Morek - опытная и сильная группа компаний, которая имеет 15-летний опыт работы в сфере электротехники.



Коллектив состоит из преданных общему делу специалистов

Morek – компания, которая является партнером для своих клиентов. Быть хорошим партнером, для нас это, в первую очередь, понимание потребностей различных сегментов рынка и предоставление услуг и продуктов тем клиентам, для которых мы можем создать дополнительную ценность. Наша группа специалистов работает ежедневно для достижения этих целей - мы знаем, что это именно так мы поможем нашим клиентам быть успешными.



Стабильный рост из года в год

Группа Morek демонстрирует рост каждый год с момента ее создания. Сегодня мы представлены в Финляндии, Эстонии, Латвии, Литве, Польше, Чешской Республике и Российской Федерации. Рост будет продолжаться и в ближайшие годы.



Кредитный рейтинг - AA

Международная кредитная организация Experian присвоила компании Morek рейтинг успешного предприятия, что выводит её в 16% лучших компаний Эстонии.

Постоянное представительство на выставках

Следование новым тенденциям рынка, получение отзывов о продуктах и встречи с клиентами для поиска новых инновационных и подходящих решений – это всего лишь несколько ключевых слов о том, каковы наши цели на международных профессиональных выставках. Именно поэтому мы считаем участие в этих выставках исключительно важным. Наш стенд можно найти на таких крупных ярмарках в области электротехники, как Amper Fair в Чехии, Energetab в Польше, SähköTeleValo в Финляндии и на Hannover Messe в Германии.



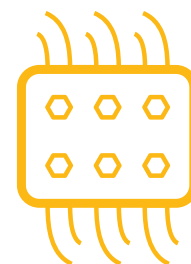
Производство в западноевропейских странах

Ассортимент нашей продукции содержит только качественные изделия, которые производятся по очень высоким стандартам на протяжении всего производственного процесса. Таким образом, мы можем быть уверены в том, что предлагаем продукцию высочайшего качества.



Самый широкий ассортимент кабельных разъемов на рынке

В основном мы специализируемся на кабельных разъемах. После долгосрочного наблюдения за рынком мы можем сказать, что у нас самый широкий ассортимент кабельных соединителей на рынке.



Morek – более 1000 изделий

Для каждого клиента важно эффективно использовать свое время и сосредоточиться на своей основной деятельности. Мы составили наш ассортимент таким образом, чтобы он представлял весь спектр разъемов, а также отвечал самым высоким требованиям. Ассортимент продукции включает в себя более 1000 наименований и продолжает расти, поскольку мы уверены в качестве предлагаемых изделий.

Сертификаты и декларации, выданные группе Morek

Помимо качества, также важно, чтобы продукция была безопасной и отвечала существующим регламентам и стандартам. В нашем ассортименте вы найдете товары, сертифицированные международно признанными органами сертификации, такими как UL, FIMKO и Lloyd's. Декларации соответствия требованиям CE и RoHS это неотъемлемая часть нашего ассортимента.



Продукция бренда Morek предлагается с хорошим соотношением цены и качества

Весь ассортимент нашей продукции составлен с лучшим соотношением цены и качества. Morek предлагает нашим клиентам продукты, которые всегда высшего качества и по разумным ценам.

Инновации

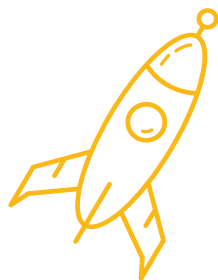
Для нас инновации начинаются с кажущихся мелочей.

С одной стороны, это удобный, интуитивно понятный каталог.

С другой стороны, это товары, которые отличаются от доступных в стандартном диапазоне.

Мы также предлагаем специально разработанные решения, учитывающие потребности конкретного заказчика и специально под эти потребности производятся на заводе. Кроме того, мы добавили в свой ассортимент некоторые продукты, которые учитывают как требования рынка, но и имеют некоторые дополнительные преимущества, возможно неизвестные заказчикам, но способные сделать их основную работу проще: экономят время, место для установки и деньги (например, клеммы OTL, шины Moflex, гелевые муфты, мультигейты, MAC-клеммы и т.д.).

Наши производственные предприятия обладают необходимой компетенцией, гибкостью и производственным потенциалом для тестирования и производства заказных позиций на протяжении уже многих десятилетий.



5-летняя гарантия

Мы убеждены в надежности наших изделий, поэтому предоставляем 5-летнюю гарантию на всю нашу продукцию.



Своевременные поставки

Наши центральные склады расположены в Эстонии, Литве, Чешской Республике и Российской Федерации. В зависимости от пункта назначения время экспресс доставки от нескольких часов. Таким образом, мы гарантируем, что клиенты получают товар точно к тому времени, когда нуждаются в нем.



Быстрое урегулирование претензий

Мы оперативно реагируем на любые возможные претензии наших клиентов. Специалисты всегда находятся на расстоянии максимум двух контактов от клиента.

Мы обещаем: продукция бренда Morek – высокого качества. Мы никогда пойдём в этом на компромисс

Одним из основных принципов работы компании является постоянное и непрерывное улучшение качества продукции, поскольку это основа нашего успеха в бизнесе.



Болтовые наконечники до 12кВ	6
Болтовые наконечники до 12кВ с алюминиевыми болтами	8
Болтовые наконечники до 12кВ с латунными болтами	10
Болтовые соединители до 12кВ	12
Болтовые соединители до 12кВ с алюминиевыми болтами	14
Болтовые соединители до 12кВ с латунными болтами	16
Болтовые наконечники до 36кВ	18
Болтовые наконечники до 36кВ с алюминиевыми болтами	20
Болтовые наконечники до 36кВ с латунными болтами	22
Болтовые соединители до 36кВ	24
Болтовые соединители до 36кВ с алюминиевыми болтами	26
Болтовые соединители до 36кВ с латунными болтами	28
Термоусаживаемые муфты до 1кВ	30
Концевые термоусаживаемые муфты до 1кВ	31
Соединительные термоусаживаемые муфты до 1кВ	32

Болтовые наконечники до 12кВ

Для применения до 12кВ

Для алюминиевых
и медных проводников

Сертифицировано по
EN61238-1 класс A



Болтовые наконечники используются для подключения алюминиевых и медных проводников до 12кВ.

Преимущества

- Технология срывных болтов позволяет применение обычных гаечных ключей, не нужны опрессовочные или какие-либо другие инструменты.
- Болтовые наконечники универсальны и могут быть использованы на проводниках разного сечения, всего лишь несколько размеров покрывают широкий спектр проводников от самых мелких до самых крупных.
- Корпуса наконечников специального дизайна изготовлены из высокопрочного сплава алюминия и покрыты оловом, что позволяет использовать их и с алюминиевыми и медными проводниками.
- Алюминиевые и латунные срывные болты предназначены для своевременного срыва при указанной силе крутящего момента для гарантии хорошего контакта.
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой для устранения оксидации в местах контакта.

• Все наконечники водонепроницаемы и могут быть использованы во внутренних и наружных условиях, на монолитных, многожильных, круглых и секторных жилах кабелей с пластиковой и бумажно-масляной изоляцией.

• Болтовые наконечники совместимы с большинством комплектов муфт разных производителей. Компактный дизайн требует меньше места в установке, особенно при крупных сечениях.

Сертификация

Испытано в соответствии с IEC61238-1 класс А.

Технические спецификации

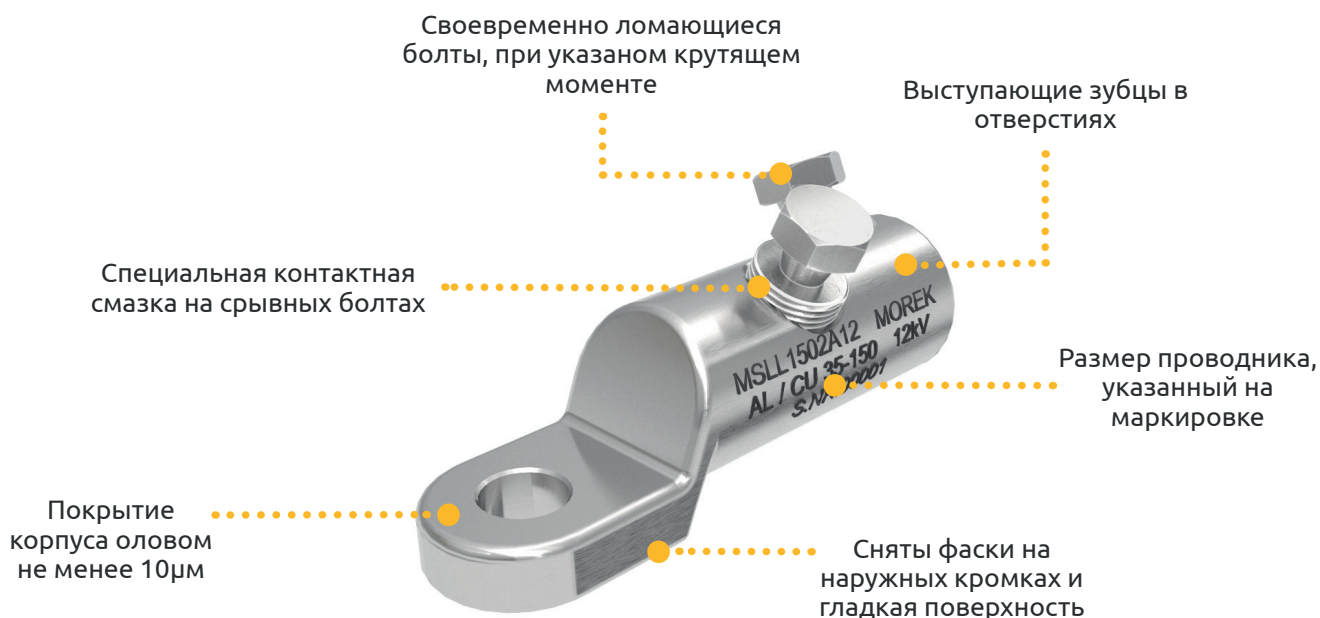
- Номинальное напряжение до 12кВ
- Подходит для алюминиевых и медных проводников
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой

Материалы

Корпус: высокопрочный сплав алюминия, луженый

Алюминиевые срывные болты: сплав алюминия

Латунные срывные болты: латунь луженая



Стандарт EN 61238-1:2003 на Алюминиевые и медные проводники делиться на 2 класса.

Класс А (тепловой цикл и **проверка на короткое замыкание**) — это разъемы, предназначенные для распределения электроэнергии или промышленных сетей, в которых они могут подвергаться коротким замыканиям относительно высокой интенсивности и длительности. Поэтому разъемы класса А подходят для большинства применений.

Класс Б (только тесты теплового цикла, **не проверены на короткое замыкание**) — это разъемы для сетей, в которых перегрузки или короткие замыкания быстро устраняются установленными защитными устройствами, например, **быстродействующие предохранители**.



Отверстие для болта крепления	MSLL35	MSLL50	MSLL51	MSLL70	MSLL95
M10	MSLL0351A10	MSLL0501A10	MSLL0502A10	-	-
M12	MSLL0351A12	MSLL0501A12	MSLL0502A12	MSLL0702A12	MSLL0951A12
M16	-	-	-	-	-

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

Монолитная круглая жила	6 - 35	6 - 50	6 - 50	16 - 70	16 - 95
Многожильная круглая жила	10 - 35	10 - 50	10 - 50	16 - 70	16 - 95
Монолитная секторная жила	16 - 35	16 - 50	16 - 50	16 - 70	16 - 95
Многожильная секторная жила	16 - 25	16 - 35	16 - 35	16 - 70	16 - 95

Сечение медного проводника (мм²)

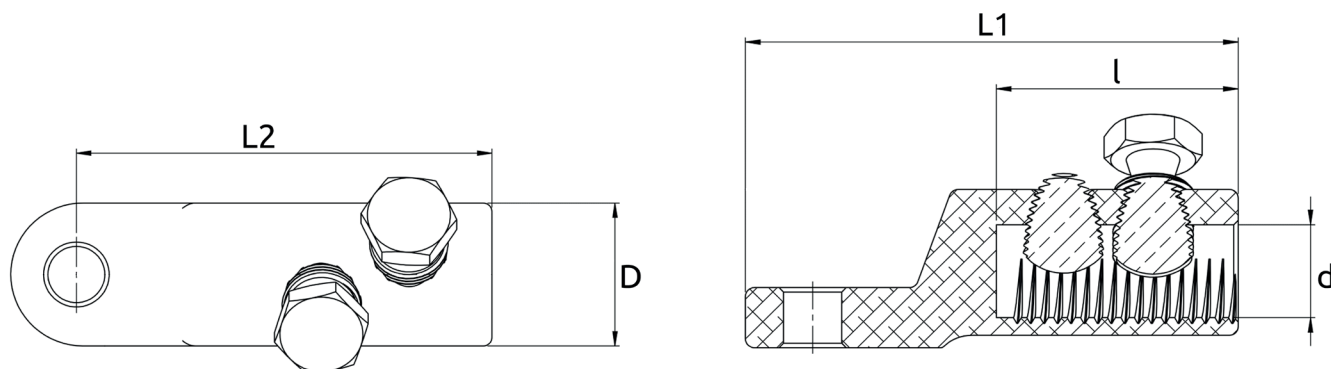
Многожильная круглая жила	16 - 35	6 - 50	6 - 50	16 - 70	25 - 95
Многожильная секторная жила	16 - 35	6 - 50	6 - 50	16 - 70	25 - 95
Монолитная круглая жила	6 - 25	6 - 35	6 - 35	6 - 35	10 - 35

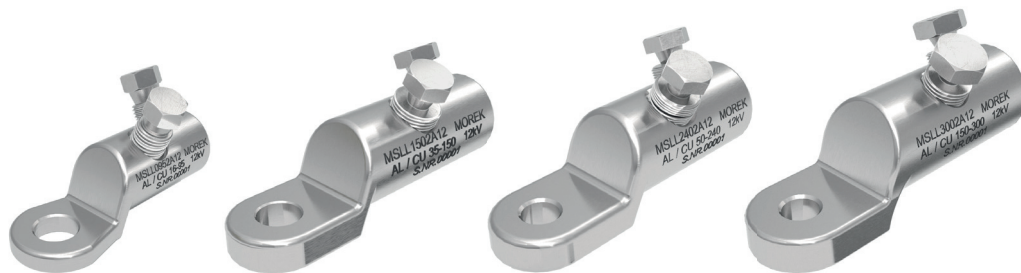
К-во болтов Ø мм	1 / M10	1 / M10	2 / M10	2 / M12	1 / M12
L1 / L2 / l	53 / 40 / 18	62 / 51 / 28	62 / 51 / 30	90 / 75 / 40	65 / 52 / 24
D / d	16 / 9	20 / 11	20 / 11	22 / 12	25 / 14
Вес (г)	23	37	42	62	65
Упаковка (шт.)	50	50	50	50	25

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




Отверстие для болта крепления

	MSLL96	MSLL150	MSLL240	MSLL300
M10	-	-	-	-
M12	MSLL0952A12	MSLL1502A12	MSLL2402A12	MSLL3002A12
M16	-	-	MSLL2402A16	MSLL3002A16

Технические параметры
Сечение алюминиевого проводника (мм²)

Монолитная круглая	16 - 95	35 - 150	50 - 240	120 - 300
Многожильная круглая жила	16 - 95	35 - 150	50 - 240	120 - 300
Монолитная секторная жила	16 - 95	35 - 150	50 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	16 - 95	35 - 120	50 - 240	120 - 300

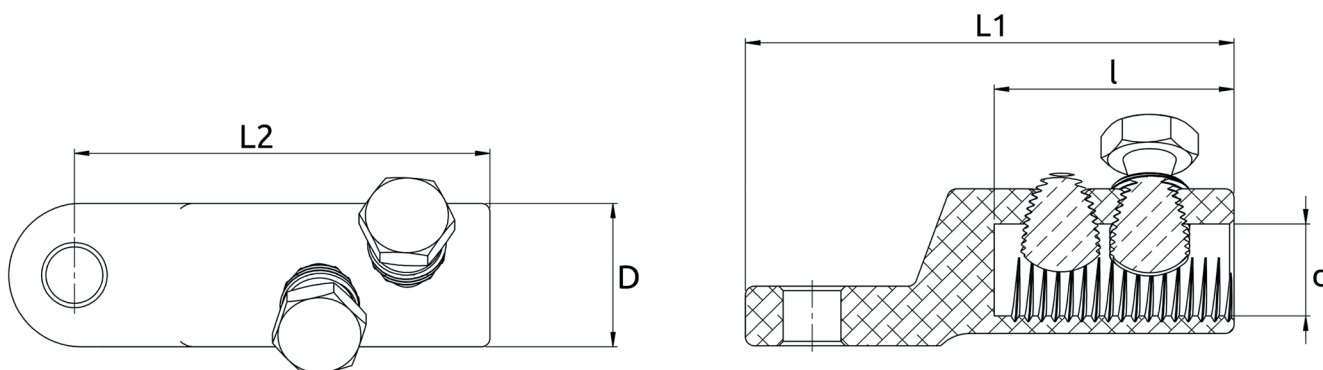
Сечение медного проводника (мм²)

Многожильная круглая жила	25 - 95	35 - 150	50 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 95	35 - 150	50 - 240	120 - 300
Монолитная круглая жила	10 - 35	25 - 35	-	-

К-во болтов Ø мм	2 / M12	2 / M16	2 / M18	2 / M22
L1 / L2 / l	76 / 63 / 32	100 / 85 / 52	115 / 97 / 57	123 / 104 / 59
D / d	25 / 15	29 / 18	35 / 22	38 / 24,5
Вес (г)	82	120	250	280
Упаковка (шт.)	25	40	15	10

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




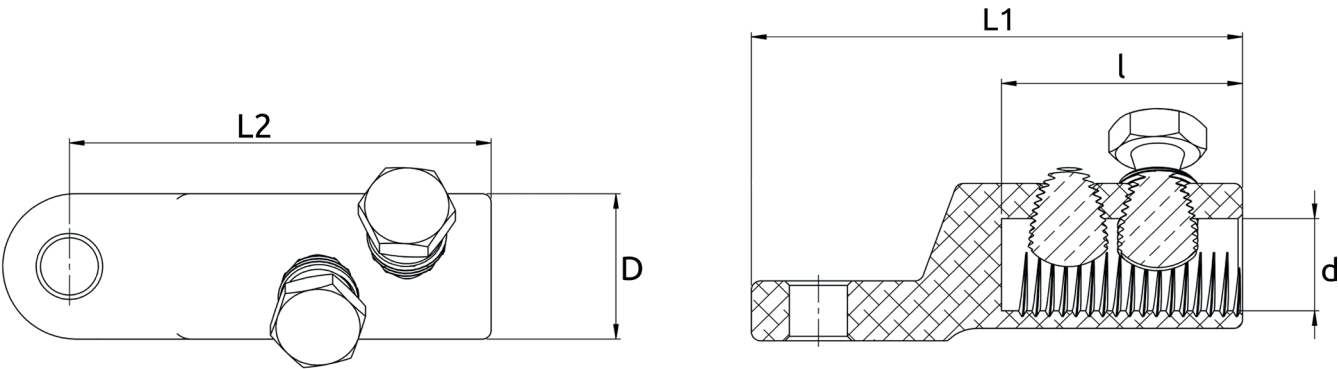
Отверстие для болта крепления	MSLL35	MSLL50	MSLL70
M10	MSLL0351B10	MSLL0501B10	-
M12	MSLL0351B12	MSLL0501B12	MSLL0702B12
M16	-	-	-

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)			
Монолитная круглая жила	6 - 35	6 - 50	16 - 70
Многожильная круглая жила	10 - 35	10 - 50	16 - 70
Монолитная секторная жила	16 - 35	16 - 50	16 - 70
Многожильная секторная жила	16 - 25	16 - 35	16 - 70
Сечение медного проводника (мм²)			
Многожильная круглая жила	16 - 35	6 - 50	16 - 70
Многожильная секторная жила	16 - 35	6 - 50	16 - 70
Монолитная круглая жила	6 - 25	6 - 35	6 - 35
К-во болтов Ø мм	1 / M10	1 / M10	2 / M12
L1 / L2 / l	53 / 40 / 18	62 / 51 / 28	90 / 75 / 40
D / d	16 / 9	20 / 11	22 / 12
Вес (г)	27	47	100
Упаковка (шт.)	50	50	30

Болты: луженая латунь
Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




Отверстие для болта крепления
MSLL150
MSLL240
MSLL300

M10	-	-	-
M12	MSLL1502B12	MSLL2402B12	MSLL3002B12
M16	-	MSLL2402B16	MSLL3002B16

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

 Монолитная круглая жила	35 - 150	120 - 240	120 - 300
 Многожильная круглая жила	35 - 150	120 - 240	120 - 300
 Монолитная секторная жила	35 - 150	120 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	35 - 120	120 - 240	120 - 300

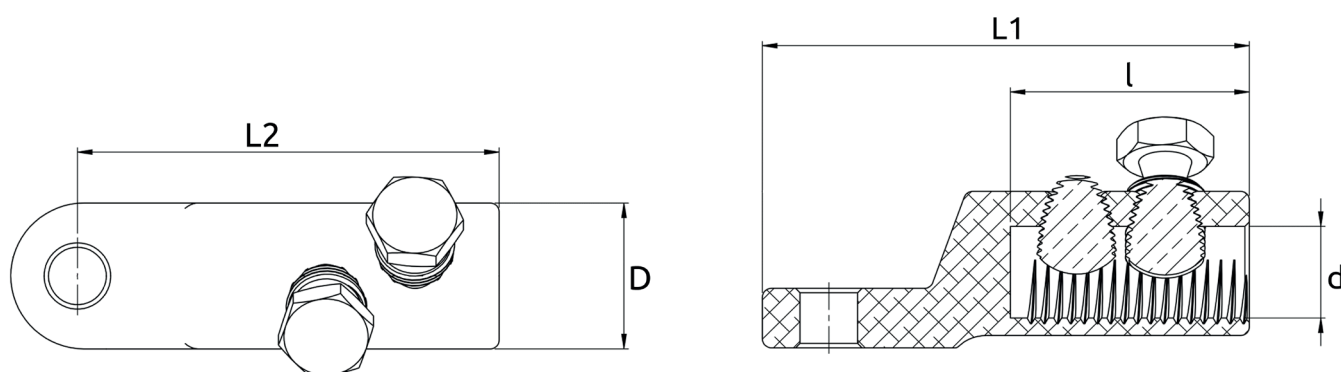
Сечение медного проводника (мм²)

 Многожильная круглая жила	35 - 150	120 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	35 - 150	120 - 240	120 - 300
 Монолитная круглая жила	25 - 35	-	-

К-во болтов Ø мм	2 / M16	2 / M18	2 / M22
L1 / L2 / l	100 / 85 / 52	115 / 97 / 57	123 / 104 / 59
D / d	29 / 18	35 / 22	38 / 24,5
Вес (г)	170	345	380
Упаковка (шт.)	40	15	10

Болты: луженая латунь

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры


Болтовые соединители до 12кВ

Для применения до 12кВ

Для алюминиевых
и медных проводников

Сертифицировано по

EN61238-1 класс A



Болтовые соединители используются для соединения алюминиевых и медных проводников до 12кВ.

Преимущества

- Технология срывных болтов позволяет применение обычных гаечных ключей, не нужны опрессовочные или какие-либо другие инструменты.
- Болтовые соединители универсальны и могут быть использованы на проводниках разного сечения, всего лишь несколько размеров покрывают широкий спектр проводников от самых мелких до самых крупных.
- Корпуса соединителей специального дизайна изготовлены из высокопрочного сплава алюминия и покрыты оловом, что позволяет использовать их и с алюминиевыми и медными проводниками.
- Алюминиевые и латунные срывные болты предназначены для своевременного срыва при указанной силе крутящего момента для гарантии хорошего контакта.
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой для устранения оксидации в местах контакта.
- Все соединители водонепроницаемы и могут быть

использованы во внутренних и наружных условиях, на монолитных, многожильных, круглых и секторных жилах кабелей с пластиковой и бумажно-масляной изоляцией.

- Болтовые соединители совместимы с большинством комплектов муфт разных производителей. Компактный дизайн требует меньше места в инсталляции, особенно при крупных сечениях.

Сертификация

Испытано в соответствии с IEC61238-1 класс А.

Технические спецификации

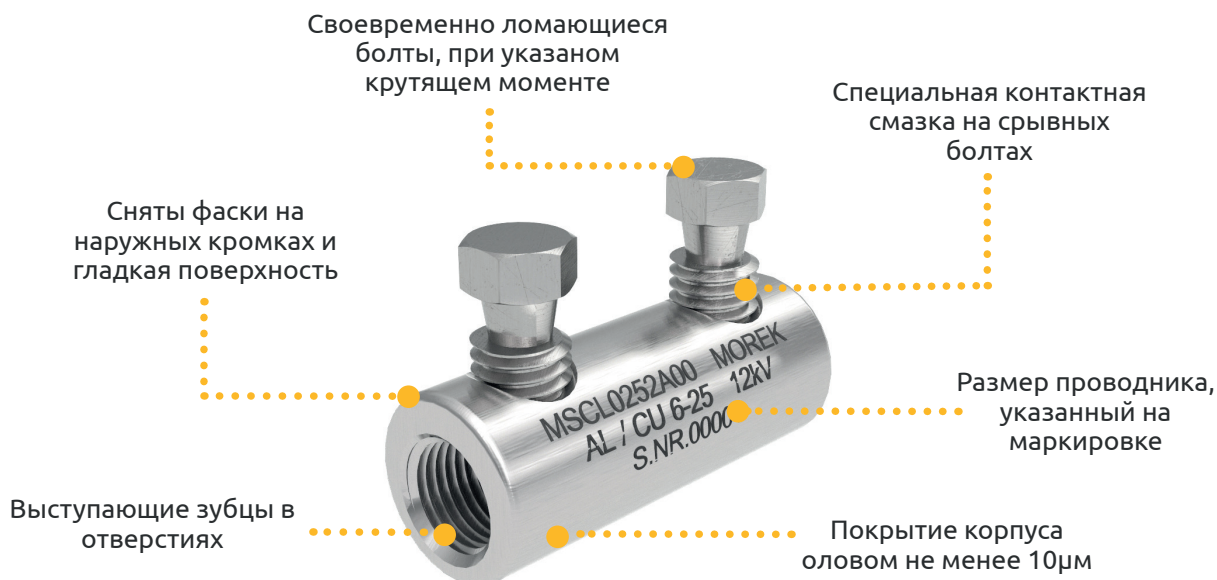
- Номинальное напряжение до 12кВ
- Подходит для алюминиевых и медных проводников
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой

Материалы

Корпус: высокопрочный сплав алюминия, луженый

Алюминиевые срывные болты: сплав алюминия

Латунные срывные болты: латунь луженая



Стандарт EN 61238-1:2003 на Алюминиевые и медные проводники делиться на 2 класса.

Класс А (тепловой цикл и **проверка на короткое замыкание**) — это разъемы, предназначенные для распределения электроэнергии или промышленных сетей, в которых они могут подвергаться коротким замыканиям относительно высокой интенсивности и длительности. Поэтому разъемы класса А подходят для большинства применений.

Класс Б (только тесты теплового цикла, **не проверены на короткое замыкание**) — это разъемы для сетей, в которых перегрузки или короткие замыкания быстро устраняются установленными защитными устройствами, например, **быстродействующие предохранители**.



MSCL16



MSCL25



MSCL50



MSCL95

	MSCL0162A00	MSCL0252A00	MSCL0502A00	MSCL0952A00
--	-------------	-------------	-------------	-------------

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

Монолитная круглая жила	1,5 - 16	6 - 35	10 - 50	25 - 95
Многожильная круглая жила	1,5 - 16	10 - 35	10 - 50	25 - 95
Монолитная секторная жила	1,5 - 16	16 - 35	16 - 50	25 - 95
Многожильная секторная жила	1,5 - 16	16 - 25	16 - 35	25 - 95

Сечение медного проводника (мм²)

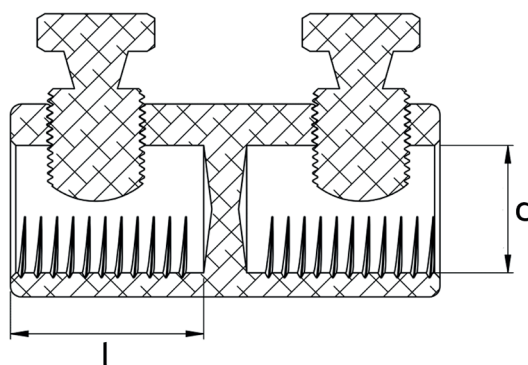
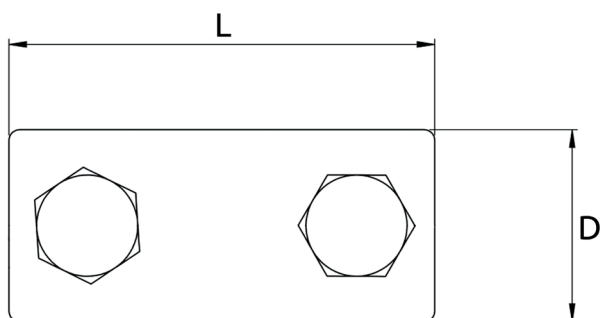
Многожильная круглая жила	1,5 - 16	16 - 35	16 - 50	25 - 95
Многожильная секторная жила	1,5 - 16	16 - 35	16 - 50	25 - 95
Монолитная круглая жила	1,5 - 16	6 - 25	16 - 35	25 - 35

К-во болтов Ø мм	2 / M6	2 / M8	2 / M10	2 / M12
L / l	30 / 14	40 / 17	37 / 17	54 / 24
D / d	12 / 6	16 / 9	18 / 10	25 / 14
Вес (г)	10	22	26	47
Упаковка (шт.)	100	50	50	50

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




MSCL150
MSCL240
MSCL241
MSCL300

	MSCL1502A00	MSCL2402A00	MSCL2404A00	MSCL3004A00
--	-------------	-------------	-------------	-------------

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

Монолитная круглая жила	25 - 150	120 - 240	50 - 240	150 - 300
Многожильная круглая жила	25 - 150	120 - 240	50 - 240	150 - 300
Монолитная секторная жила	25 - 150	120 - 240	50 - 240	150 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 120	120 - 240	50 - 240	150 - 300

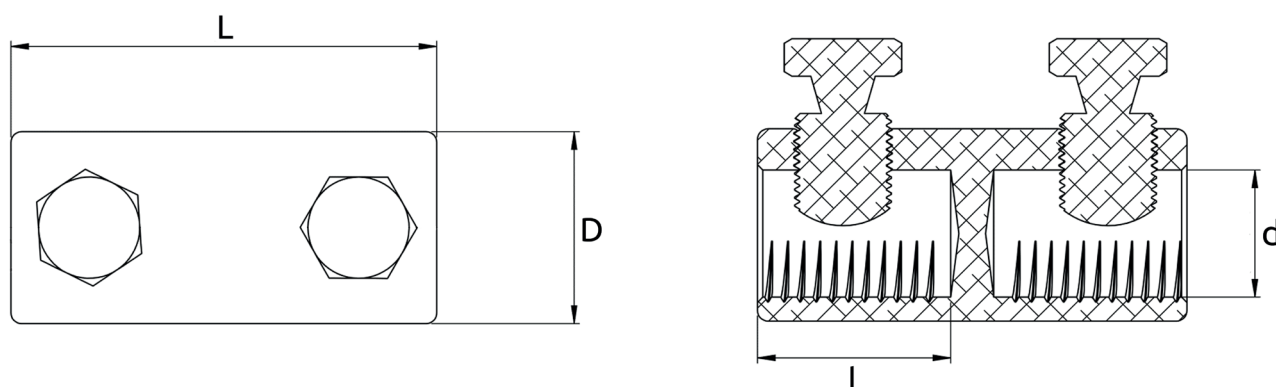
Сечение медного проводника (мм²)

Многожильная круглая жила	25 - 120	120 - 240	50 - 240	150 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 35	-	-	-
Монолитная круглая жила	-	-	-	-

К-во болтов Ø мм	2 / M16	2 / M18	4 / M18	4 / M22
L / l	70 / 30	80 / 36	120 / 56	112 / 52
D / d	28 / 17	36 / 24	35 / 22	38 / 24
Вес (г)	87	162	220	265
Упаковка (шт.)	35	25	20	20

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

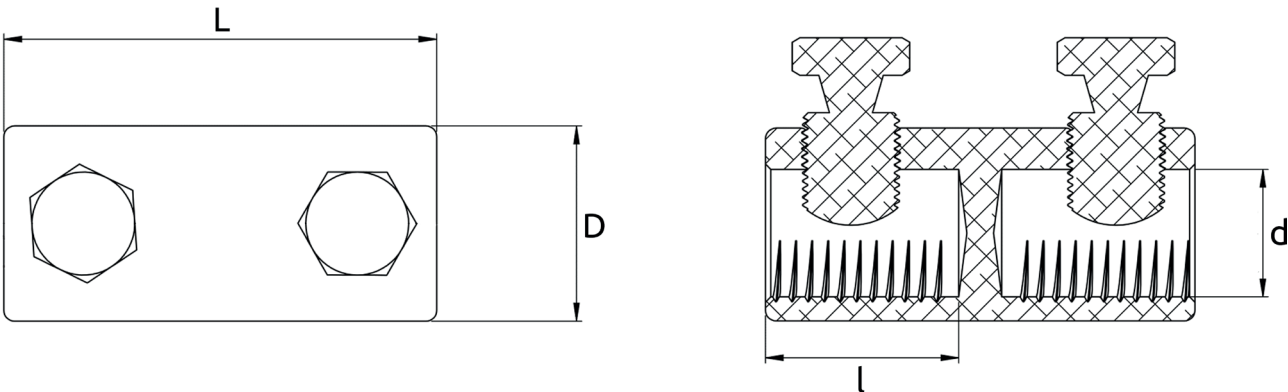
Размеры




	MSCL0162B00	MSCL0252B00	MSCL0502B00	MSCL0952B00
Технические параметры				
Сечение алюминиевого проводника (мм²)				
Монолитная круглая жила	1,5 - 16	6 - 35	16 - 50	25 - 95
Многожильная круглая жила	1,5 - 16	10 - 25	16 - 50	25 - 95
Монолитная секторная жила	1,5 - 16	16 - 25	16 - 50	25 - 95
Многожильная секторная жила	1,5 - 16	16 - 25	16 - 35	25 - 95
Сечение медного проводника (мм²)				
Многожильная круглая жила	1,5 - 16	16 - 35	16 - 50	25 - 95
Многожильная секторная жила	1,5 - 16	16 - 35	16 - 50	25 - 95
Монолитная круглая жила	1,5 - 16	6 - 25	16 - 35	25 - 35
К-во болтов Ø мм	2 / M6	2 / M8	2 / M10	2 / M12
L / l	30 / 14	40 / 17	55 / 24	56 / 24
D / d	12 / 6	16 / 9	21 / 11	25 / 14
Вес (г)	15	32	60	90
Упаковка (шт.)	100	50	50	50

Болты: луженая латунь
Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры



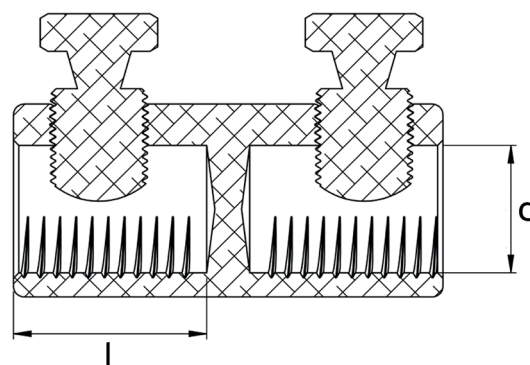
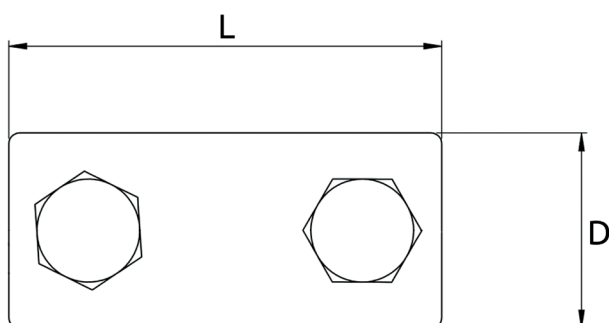

MSCL150
MSCL240
MSCL300

	MSCL1502B00	MSCL2402B00	MSCL3004B00
Технические параметры			
Сечение алюминиевого проводника (мм ²)			
Монолитная круглая жила	35 - 150	120 - 240	150 - 300
Многожильная круглая жила	35 - 150	120 - 240	150 - 300
Монолитная секторная жила	35 - 150	120 - 240	150 - 300
Многожильная секторная жила	35 - 120	120 - 240	150 - 300
Сечение медного проводника (мм ²)			
Многожильная круглая жила	35 - 120	120 - 240	150 - 300
Многожильная секторная жила	35 - 120	120 - 240	150 - 300
Монолитная круглая жила	35	-	-
К-во болтов Ø мм	2 / M16	2 / M18	4 / M22
L / l	70 / 30	80 / 36	112 / 52
D / d	28 / 18	36 / 24	38 / 24
Вес (г)	135	240	310
Упаковка (шт.)	35	25	20

Болты: луженая латунь

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры



Болтовые наконечники до 36кВ

Для применения до 36кВ

Для алюминиевых и медных проводников

Сертифицировано по

EN61238-1 класс A



Болтовые наконечники используются для подключения алюминиевых и медных проводников до 36кВ.

Преимущества

- Технология срывных болтов позволяет применение обычных гаечных ключей, не нужны опрессовочные или какие-либо другие инструменты.
- Болтовые наконечники универсальны и могут быть использованы на проводниках разного сечения, всего лишь несколько размеров покрывают широкий спектр проводников от самых мелких до самых крупных.
- Корпуса наконечников специального дизайна изготовлены из высокопрочного сплава алюминия и покрыты оловом, что позволяет использовать их и с алюминиевыми и медными проводниками.
- Алюминиевые и луженые латунные срывные болты предназначены для своевременного срыва при указанной силе крутящего момента для гарантии хорошего контакта.
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой для устранения оксидации в местах контакта.
- Кольца для центровки проводников и руководство по установке поставляются в месте с каждым наконечником.

- Все наконечники водонепроницаемы и могут быть использованы во внутренних и наружных условиях, на монолитных, многожильных, круглых и секторных жилах кабелей с пластиковой и бумажно-масляной изоляцией.
- Болтовые наконечники совместимы с большинством комплектов муфт разных производителей. Компактный дизайн требует меньше места в установке, особенно крупных сечений.

Сертификация

Испытано в соответствии с IEC61238-1 класс А.

Технические спецификации

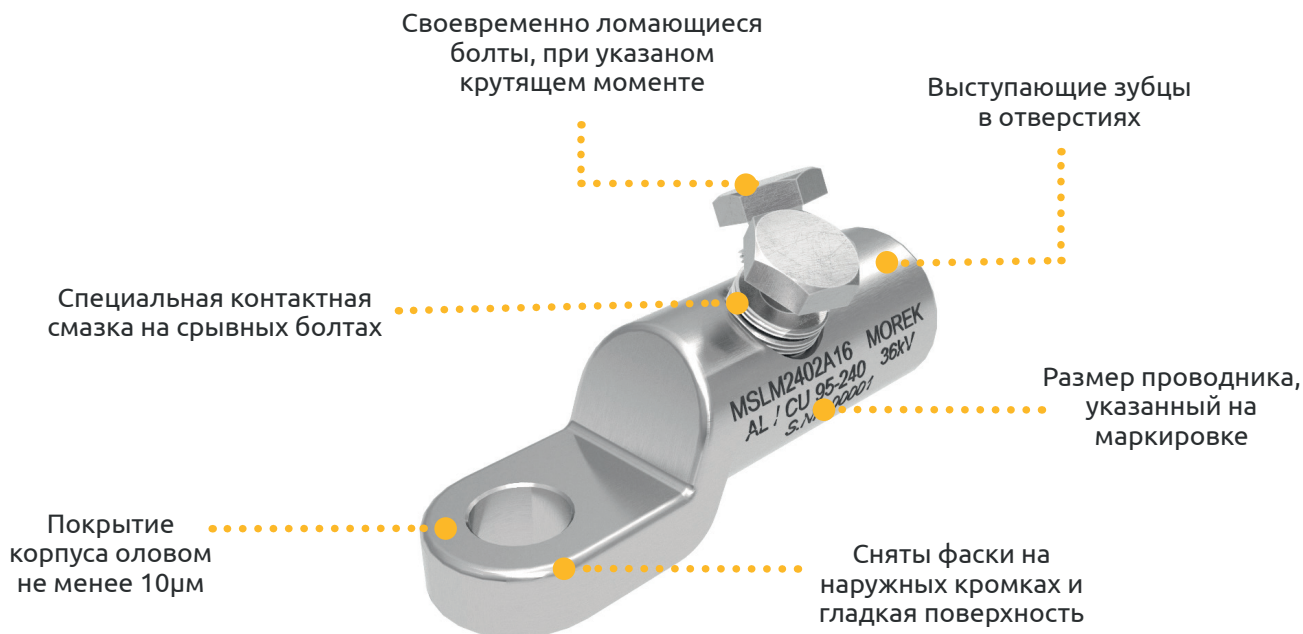
- Номинальное напряжение до 36кВ
- Подходит для алюминиевых и медных проводников
- Срывные болты и входные отверстия покрыты антиоксидантной смазкой
- Кольца для центровки проводников в комплекте

Материалы

Корпус: высокопрочный сплав алюминия покрыт оловом

Алюминиевые срывные болты: сплав алюминия

Латунные срывные болты: латунь луженая



Стандарт EN 61238-1:2003 на Алюминиевые и медные проводники делиться на 2 класса.

Класс А (тепловой цикл и **проверка на короткое замыкание**) — это разъемы, предназначенные для распределения электроэнергии или промышленных сетей, в которых они могут подвергаться коротким замыканиям относительно высокой интенсивности и длительности. Поэтому разъемы класса А подходят для большинства применений.

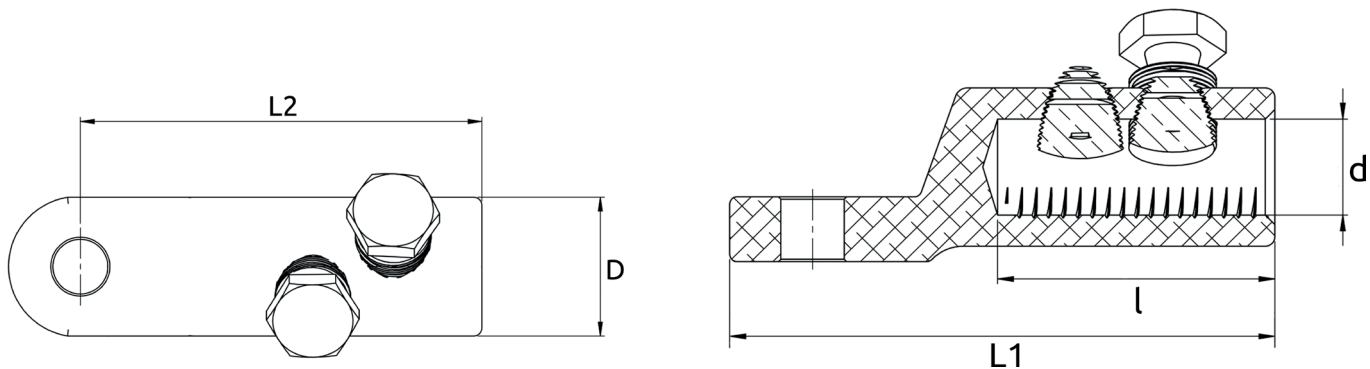
Класс Б (только тесты теплового цикла, **не проверены на короткое замыкание**) — это разъемы для сетей, в которых перегрузки или короткие замыкания быстро устраняются установленными защитными устройствами, например, **быстродействующие предохранители**.



Отверстие для болта крепления	MSLM95	MSLM150	MSLM240	MSLM300
M12	MSLM0951A12	MSLM1501A12	MSLM2402A12	MSLM3002A12
M16	-	-	MSLM2402A16	MSLM3002A16
M20	-	-	-	-
Технические параметры				
Сечение алюминиевого проводника (мм²)				
 Монолитная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
 Многожильная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240
Сечение медного проводника (мм²)				
 Многожильная круглая жила	16 - 70	50 - 120	95 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240
К-во болтов Ø мм	1 / M12	1 / M14	2 / M18	2 / M22
L1 / L2 / l	76 / 60 / 32	95 / 78 / 42	112 / 95 / 57	125 / 105 / 67
D / d	24 / 9,5	29 / 16	33 / 20	38 / 24,5
Вес (г)	60	122	182	246
Упаковка (шт.)	25	25	15	14

Болты: сплав алюминия
Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




Отверстие для болта крепления
MSLM400
MSLM630
MSLM1000

M12	MSLM4003A12	MSLM6303A12	-
M16	MSLM4003A16	MSLM6303A16	MSLM10004A16
M20	-	-	MSLM10004A20

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

 Монолитная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800

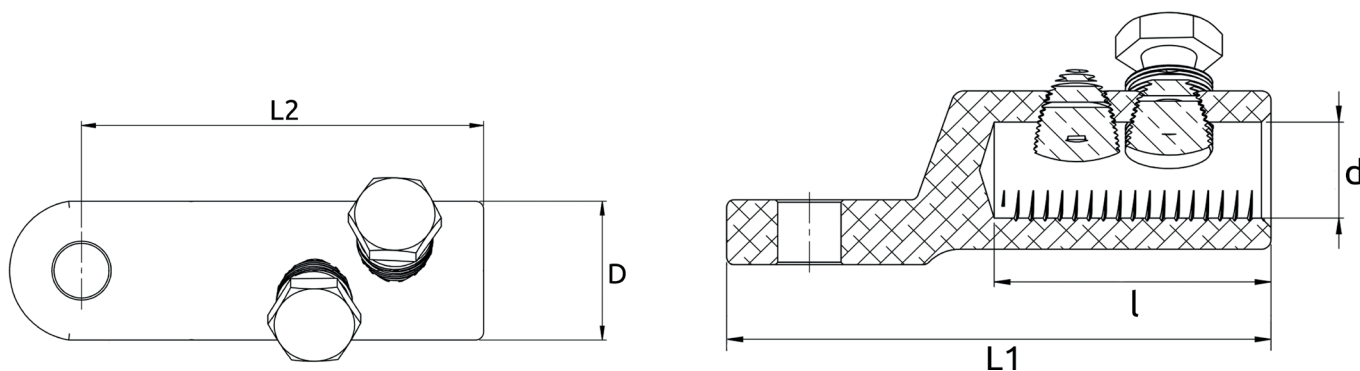
Сечение медного проводника (мм²)

 Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800

К-во болтов Ø мм	3 / M22	3 / M22	4 / M22 (длинные)
L1 / L2 / l	140 / 120 / 79	163 / 136 / 94	194 / 161 / 105
D / d	42 / 26	52 / 34	65 / 41
Вес (г)	367	605	1095
Упаковка (шт.)	10	6	3

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




Отверстие для болта крепления	MSLM95	MSLM150	MSLM240	MSLM300
M12	MSLM0951B12	MSLM1501B12	MSLM2402B12	MSLM3002B12
M16	-	-	MSLM2402B16	MSLM3002B16
M20	-	-	-	-

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

 Монолитная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
 Многожильная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240

Сечение медного проводника (мм²)

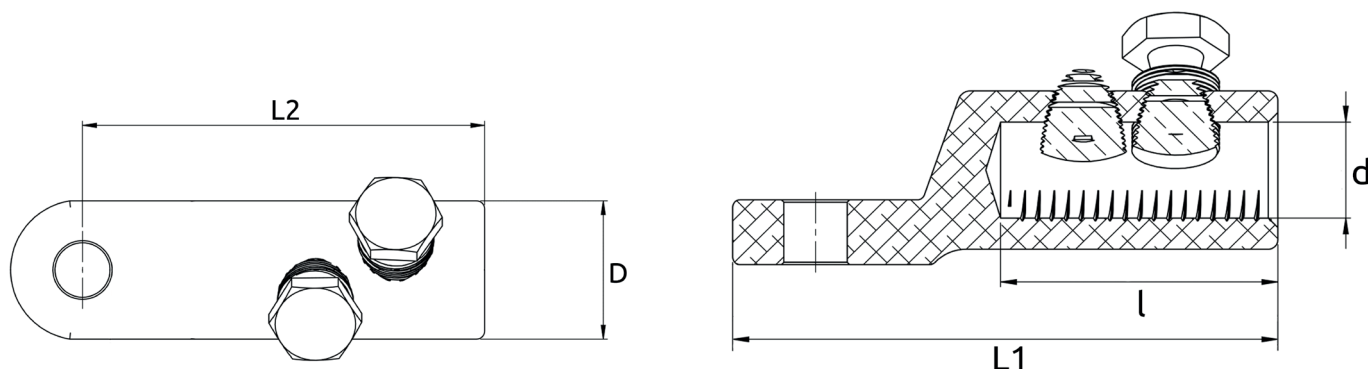
 Многожильная круглая жила	16 - 70	50 - 120	95 - 240	120 - 300
 Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240

К-во болтов Ø мм	1 / M12	1 / M14	2 / M18	2 / M22
L1 / L2 / l	76 / 60 / 32	95 / 78 / 42	112 / 95 / 57	125 / 105 / 67
D / d	24 / 9,5	29 / 16	33 / 20	38 / 24,5
Вес (г)	70	145	230	320
Упаковка (шт.)	25	25	15	14

Болты: луженая латунь

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




Отверстие для болта крепления
MSLM400
MSLM630
MSLM1000

M12	MSLM4003B12	MSLM6303B12	-
M16	MSLM4003B16	MSLM6303B16	MSLM10004B16
M20	-	-	MSLM10004B20

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

 Монолитная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800

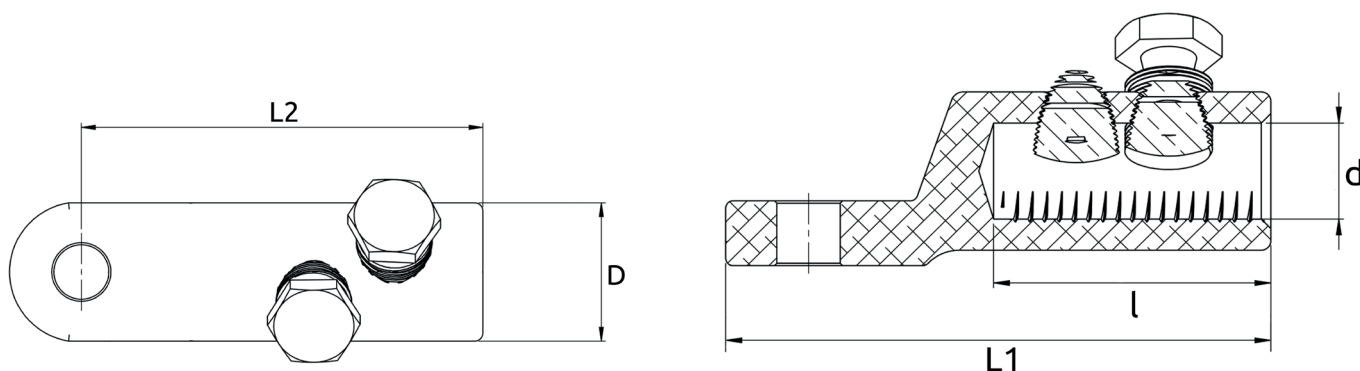
Сечение медного проводника (мм²)

 Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
 Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800

К-во болтов Ø мм	3 / M22	3 / M22	4 / M22 (длинные)
L1 / L2 / l	140 / 120 / 79	163 / 136 / 94	194 / 161 / 105
D / d	42 / 26	52 / 34	65 / 41
Вес (г)	510	720	1300
Упаковка (шт.)	10	6	3

Болты: луженая латунь

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры


Болтовые соединители до 36кВ

Для применения до 36кВ

Для алюминиевых и медных проводников

Сертифицировано по

EN61238-1 класс A



Болтовые соединители используются для соединения алюминиевых и медных проводников до 36кВ.

Преимущества

- Технология срывных болтов позволяет применение обычных гаечных ключей, не нужны опрессовочные или какие-либо другие инструменты.
- Болтовые соединители универсальны и могут быть использованы на проводниках разного сечения, всего лишь несколько размеров покрывают широкий спектр проводников от самых мелких до самых крупных.
- Корпуса соединителей специального дизайна изготовлены из высокопрочного сплава алюминия и покрыты оловом, что позволяет использовать их и с алюминиевыми и медными проводниками.
- Алюминиевые и латунные срывные болты предназначены для своевременного срыва при указанной силе крутящего момента для гарантии хорошего контакта.
- Срывные болты покрыты антиоксидантной смазкой для устранения окисдации в местах контакта.
- Все соединители водонепроницаемые и могут быть

использованы во внутренних и наружных условиях, на монолитных, многожильных, круглых и секторных жилах кабелей с пластиковой и бумажно-масляной изоляцией.

- Болтовые соединители совместимы с большинством комплектов муфт разных производителей. Компактный дизайн требует меньше места в инсталляции, особенно крупных сечений.

Сертификация

Испытано в соответствии с IEC61238-1 класс А.

Технические спецификации

- Номинальное напряжение до 36кВ
- Подходит для алюминиевых и медных проводников
- Срывные болты и входные отверстия покрыты антиоксидантной смазкой
- Кольца для центровки проводников в комплекте

Материалы

Корпус: высокопрочный сплав алюминия, луженый

Алюминиевые срывные болты: сплав алюминия

Латунные срывные болты: латунь луженая



Стандарт EN 61238-1:2003 на Алюминиевые и медные проводники делиться на 2 класса.

Класс А (тепловой цикл и **проверка на короткое замыкание**) — это разъемы, предназначенные для распределения электроэнергии или промышленных сетей, в которых они могут подвергаться коротким замыканиям относительно высокой интенсивности и длительности. Поэтому разъемы класса А подходят для большинства применений.

Класс Б (только тесты теплового цикла, **не проверены на короткое замыкание**) — это разъемы для сетей, в которых перегрузки или короткие замыкания быстро устраняются установленными защитными устройствами, например, **быстродействующие предохранители**.



MSCM95



MSCM150



MSCM240



MSCM300

	MSCM0952A00	MSCM1502A00	MSCM2404A00	MSCM3004A00
--	-------------	-------------	-------------	-------------

Технические параметры

Сечение алюминиевого проводника (мм²)

Монолитная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
Многожильная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240

Сечение медного проводника (мм²)

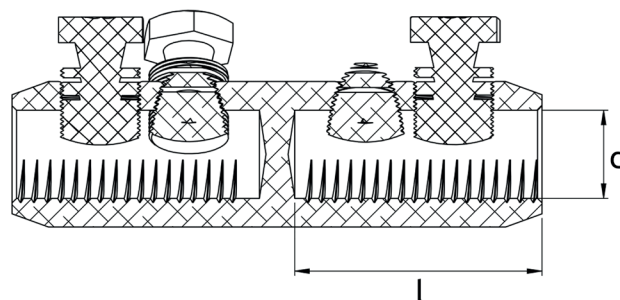
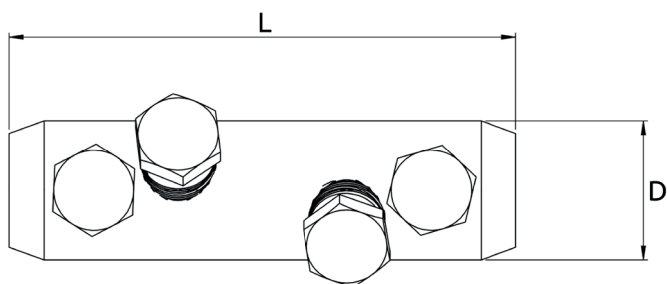
Многожильная круглая жила	16 - 70	50 - 120	95 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240

К-во болтов Ø мм	2 / M12	2 / M14	4 / M18	4 / M22
L / l	70 / 33	80 / 35	120 / 56	142 / 67
D / d	24 / 14	30 / 16	33 / 20	38 / 24,5
Вес (г)	74	146	230	400
Упаковка (шт.)	30	25	15	10

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры




MSCM400

MSCM630

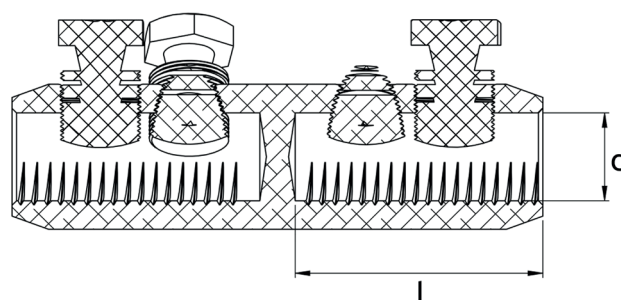
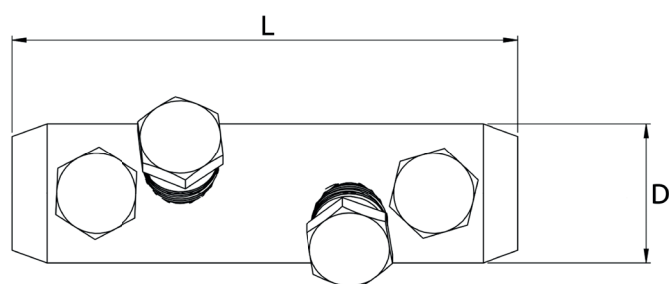
MSCM1000

	MSCM4006A00	MSCM6306A00	MSCM10008A00
Технические параметры			
Сечение алюминиевого проводника (мм ²)			
Монолитная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800
Сечение медного проводника (мм ²)			
Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800
К-во болтов Ø мм	6 / M22	6 / M22	8 / M22 long
L / l	170 / 82	200 / 94	220 / 105
D / d	42 / 26	52 / 34	65 / 41
Вес (г)	580	815	1340
Упаковка (шт.)	5	3	2

Болты: сплав алюминия

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры

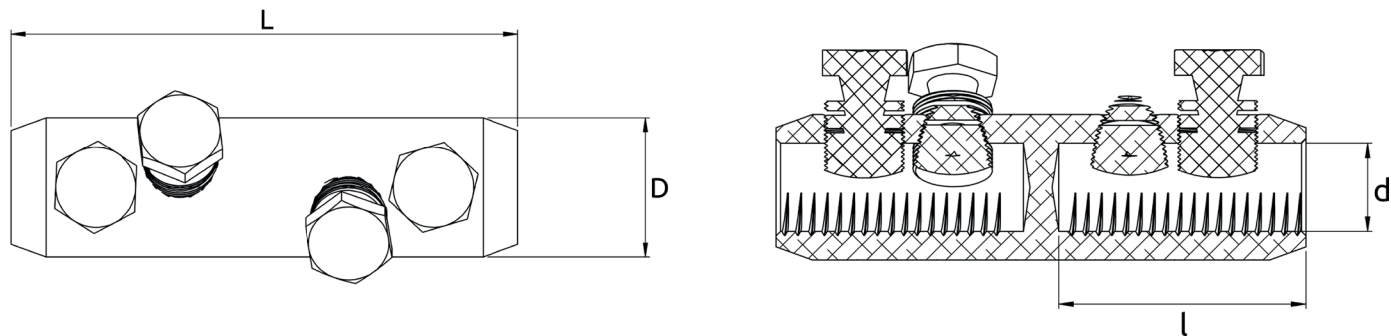




	MSCM0952B00	MSCM1502B00	MSCM2404B00	MSCM3004B00
Технические параметры				
Сечение алюминиевого проводника (мм²)				
Монолитная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
Многожильная круглая жила	16 - 95	50 - 150	95 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240
Сечение медного проводника (мм²)				
Многожильная круглая жила	16 - 70	50 - 120	95 - 240	120 - 300
Многожильная секторная жила	25 - 70	50 - 120	95 - 185	120 - 240
К-во болтов Ø мм	2 / M12	2 / M14	4 / M18	4 / M22
L / l	70 / 33	80 / 35	120 / 56	142 / 67
D / d	24 / 14	30 / 16	33 / 20	38 / 24,5
Вес (г)	90	170	250	510
Упаковка (шт.)	30	25	15	10

Болты: луженая латунь
Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры

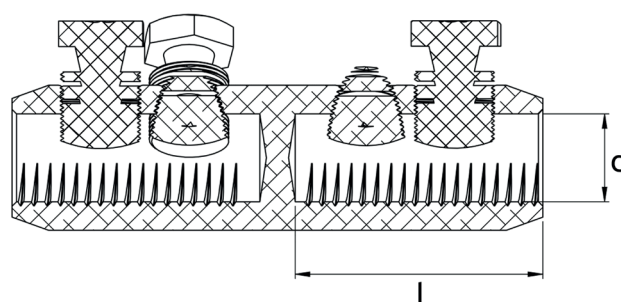
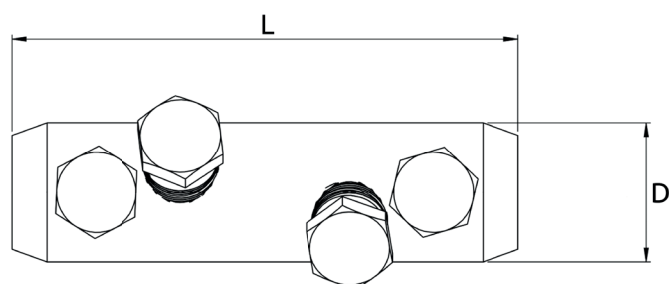



MSCM400
MSCM630
MSCM1000

	MSCM4006B00	MSCM6306B00	MSCM10008B00
Технические параметры			
Сечение алюминиевого проводника (мм ²)			
Монолитная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800
Сечение медного проводника (мм ²)			
Многожильная круглая жила	185 - 400	400 - 630	630 - 1000
Многожильная секторная жила	185 - 300	400 - 500	630 - 800
К-во болтов Ø мм	6 / M22	6 / M22	8 / M22 long
L / l	170 / 82	200 / 94	220 / 105
D / d	42 / 26	52 / 34	65 / 41
Вес (г)	800	1200	1900
Упаковка (шт.)	5	3	2

Болты: луженая латунь

Подходит для алюминиевых и медных проводников

Размеры


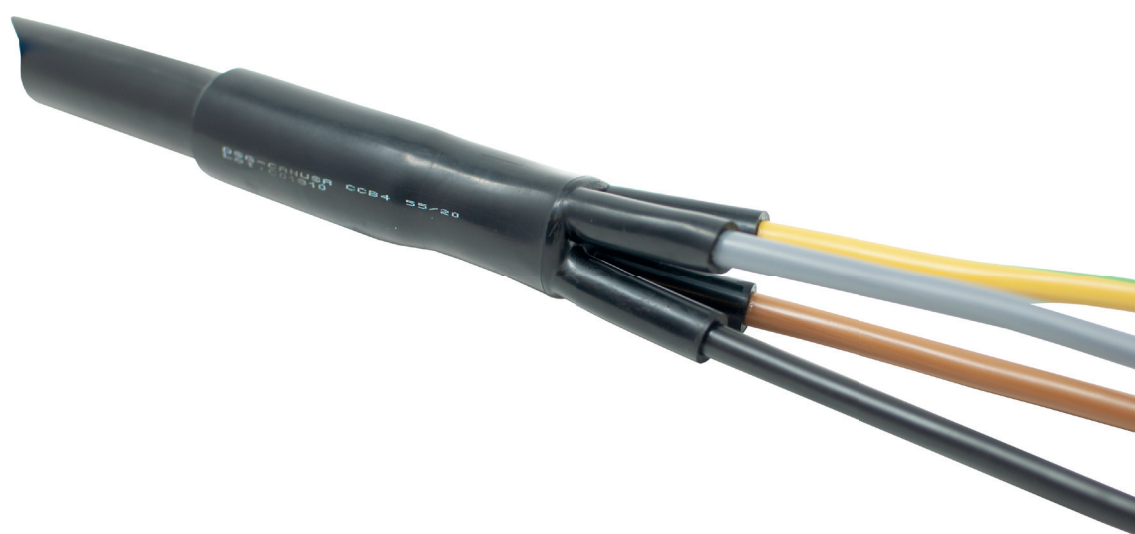
Термоусадочные кабельные муфты до 1кВ

| Для применения до 1кВ

| Для кабелей с
пластиковой изоляцией

Сертифицировано по

EN61238-1 класс A



- Концевые муфты используются для подключения алюминиевых и медных кабелей с пластиковой изоляцией до 1кВ.
- Концевые муфты подходят для 3-х, 4-х и 5-и жильных медных и алюминиевых кабелей.
- Комплект содержит термоусадочные трубки и перчатку, болтовые наконечники, материалы для

шлифовки и зачистки и руководство по установке.

- Высококачественные термоусадочные перчатки и трубки облегчают процесс установки.

- Термоусадочные концевые муфты подходят для установки во внутренних и наружных условиях.



Код заказа	Размер проводника	Наконечники	Количество жил
MSLS0351A10	Al / Cu 6 - 35 mm ²	4 x MSLL0351A10	4
MSLS0701A12	Al / Cu 25 - 70 mm ²	4 x MSLL0951A12	4
MSLS1202A12	Al / Cu 70 - 120 mm ²	4 x MSLL1502A12	4
MSLS2402A12	Al / Cu 120 - 240 mm ²	4 x MSLL2402A12	4

Пожалуйста, обратитесь к представителю службы поддержки клиентов для получения информации о комплектах для 3-х и 5-ти жильных кабелей.

- Соединительные муфты используются для соединения алюминиевых и медных кабелей с пластиковой изоляцией до 1кВ.
- Соединительные муфты подходят для 3-х, 4-х и 5-и жильных медных и алюминиевых кабелей.

- Комплект содержит термоусадочные трубки, болтовые соединители, материалы для шлифовки и зачистки и руководство по установке.
- Высококачественные термоусадочные трубки облегчают процесс установки.



Код заказа	Размер проводника	Соединители	Количество жил
MSCS0352A00	Al / Cu 6 - 35 mm ²²	4 x MSCL0252A00	4
MSCS0502A00	Al / Cu 16-50 mm ²²	4 x MSCL0502A00	4
MSCS0702A00	Al / Cu 25 - 70 mm ²²	4 x MSCL0952A00	4
MSCS0952A00	Al / Cu 50 - 95 mm ²²	4 x MSCL0952A00	4
MSCS1202A00	Al / Cu 70 - 120 mm ²²	4 x MSCL1502A00	4
MSCS2404A00	Al / Cu 95 - 240 mm ²²	4 x MSCL2404A00	4
MSCS2402A00	Al / Cu 120 - 240 mm ²²	4 x MSCL2402A00	4
MSCS3004A00	Al / Cu 150 - 300 mm ²²	4 x MSCL3004A00	4

Пожалуйста, обратитесь к представителю службы поддержки клиентов для получения информации о комплектах для 3-х и 5-ти жильных кабелей.

MOREK Финляндия

MOREK Эстония

MOREK Латвия

MOREK Литва

MOREK Польша

MOREK Чешская Республика

MOREK Словакия

