



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

EXPERTIZA TEHNICĂ ȘI VERIFICARE

Centrul de Știință și Expertiză Tehnică "MOLDTESTENERGO"
MD 2071, mun. Chișinău, str. Deleanu 7/6, tel. 74-92-29

Nr. de înregistrare CȘET MTE 26 16C 803-20

Data eliberării: 25 ianuarie 2020

Valabil pînă la: 24 ianuarie 2021

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA /DESCRIEREA

Codul NM MD
8538 90 990

Armătură liniară pentru linii aeriene de transport cu SIP pînă la 1 kV electrice:

Clipuri piercing izolat:: OP -95M , OP-95, OP-645M , OP-645.1M ; **Conexiuni** ПA-1-1, ПA-2-2, ПA-2-2A, ПA-3-2, ПA-4-1, ПA-5-1, ПС-1-1, ПС-2-1 ; **Clipuri pentru împământare temporară:** ZVZ481M ; **capace izolatoare** - CI 25-150; **Set de împământare CK200;** **Set de împământare;** **Suport** C 200 ; **Set de suspensie ancora:** EA-1000, EA-1500, EA-2200; **Ancora clip:** PA 4x10-35 , PA-2x10-35; **Clipuri de conectare izolate:** MJPT-35, MJPT-50, MJPT- 70, MJPT-95N; **Parantezele:** CA-2000, CA-2000.1, CA-25, CA-25M; **Furaje** - F20, F20 Premium ; **bretele** - C 20, B 200; **curea de cablu** KP-1, KP-2 , KP-3 .

Contract № 29M din 29 martie 2018 r.

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

Securitate SM SR EN 61284:2013 , SM SR EN 50363-0:2013, SM EN 50483-1:2017 , SM EN 50483-2:2017, SM EN 50483-3:2017 , SM EN 50483-4:2017 .

PRODUCĂTOR

SAÎ "МЗБА", 105120, or. Moscova, str. Nijneaia Șîrmeatnicescaia, 11, Rusia

Codul țării
RU

SOLICITANT

SA "ELECTROCON", mun. Chișinău, str. Maria Drăgan, 19, tel., fax 47-03-31

Codul CUIIO
00135160

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Certificatului de conformitate a Rusiei № РОСС RU.АД78.Н00030 valabil de la 10.10.2018 pînă la 09.10.2021, eliberat de OC OC « ЕАЭС РЕШЕНИЕ » 117342, РФ г.Москва , ул. Бутлерова , дом 17Б, эт.7 , пом. 38 .

Actul de identificare № 375/020 din 22.01.2020

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Evaluarea periodică inter pares a produselor va fi efectuată de CȘET „Moldtestenergo” o dată pe an

Directorul CȘET "MOLDTESTENERGO"

D.ș.t.
I.ș.



M. Guraevschi

Copiile prezentului certificat de conformitate se MTE legalizează în modul stabilit de Centrul de știință și expertiză Tehnică "MOLDTESTENERGO"

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

№ D 173/20 din "25" ianuarie 2020

SRL "ELECTROCON", mun. Chișinău, str. Maria Drăgan, 19, tel., fax 47-03-31

(denumirea producătorului, adresa, telefon, fax)

în persoana: Directorul d-nul Nguyen Huu Thuy

(funcția, numele, prenumele conducătorului)

declară pe propria răspundere că produsul:

Armătură liniară pentru linii aeriene de transport cu SIP pînă la 1 kV electrice: |
8538 90 990

Clipuri piercing izolat:: OP -95M , OP-95, OP-645M , OP-645.1M ; Conexiuni PA-1-1, PA-2-2, PA-2-2A, PA-3-2, PA-4-1, PA-5-1, PC-1-1, PC-2-1 ; Clipuri pentru împământare temporară: ZVZ481M ; capace izolatoare - CI 25-150; Set de împământare CK200; Set de împământare; Suport C 200 ; Set de suspensie ancora: EA-1000, EA-1500, EA-2200; Ancora clip: PA 4x10-35 , PA-2x10-35; Clipuri de conectare izolate: MJPT-35, MJPT-50, MJPT- 70, MJPT-95N; Parantezele: CA-2000, CA-2000.1, CA-25, CA-25M; Furaje - F20, F20 Premium ; bretele - C 20, B 200; curea de cablu KP-1, KP-2 , KP-3 .

(denumirea, tipul, marca , codul produsului, informația privind fabricarea în serie sau la un lot de produse)

Producător -SAÎ "M3BA", 105120, or. Moscova, str. Nijneiaia Sîromeatnicescaia, 11, Rusia RU

(numărul și mărimea lotului, numărul de fabricație, denumirea și numărul documentului,

Contract de livrare № 29M din 29.03.2018

(care însoțește produsele/facturi, contractului certificatului de calitate/, denumirea producătorului, țării etc.)

la care se referă prezenta declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice sau standarde:

RT „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” HG RM nr. 745 din 26.10.2015)

(indicarea reglementărilor tehnice sau standardelor cu specificarea punctelor acestor acte normative,

SM SR EN 61284:2013 , SM SR EN 50363-0:2013, SM EN 50483-1:2017 ,

SM EN 50483-2:2017, SM EN 50483-3:2017, , SM EN 50483-4:2017 .

(care stabilesc cerințe pentru produsele respective)

Declarația este întocmită în baza:

Expertizei tehnice efectuată de CȘET „Moldtestenergo”, care include:

(informația despre documentele în baza cărora a fost întocmită declarația de conformitate)

Certificatul de conformitate CȘET MTE 26 16C 803-20 din "25" ianuarie 2020

Certificatul de conformitate a Rusiei № РОСС RU.АД78.Н00030 valabil de la 10.10.2018 pînă la 09.10.2021, eliberat de ОС ОС « ЕАЭС РЕШЕНИЕ » 117342, РФ г.Москва , ул. Бутлерова , дом 17Б, эт.7 , пом. 38 .

Documentației tehnice : Descrierea construcției, aplicarea, caracteristic tehnice.

Informație suplimentară Declarația de conformitate este înregistrată în Centrul de Știință și Expertiză Tehnică «Moldtestenergo» subnr. № D 173/20 din "25" ianuarie 2020



Conducătorul organizației

(semnătura)

Nguyen Huu Thuy

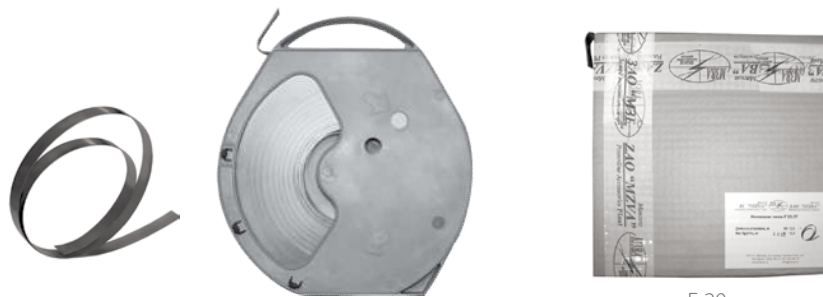
(numele, prenumele)

**МОНТАЖНАЯ ЛЕНТА
F 20 И F 20 PREMIUM**

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для крепления анкерных и подвесных кронштейнов на опорах связи, воздушных линий электропередачи различного класса напряжений, контактной сети железной дороги, элементах зданий и сооружений. Изготовлена из нержавеющей стали с обработанной кромкой. На поверхность ленты нанесена ее маркировка. Усилие на разрыв не менее 10,0 кН. Фиксация ленты на опоре осуществляется при помощи скрепы С20 или бугеля В 200. Упаковка ленты: F 20 Premium - пластиковая кассета, F 20 - картонная упаковка.

Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



F 20 PREMIUM

F 20

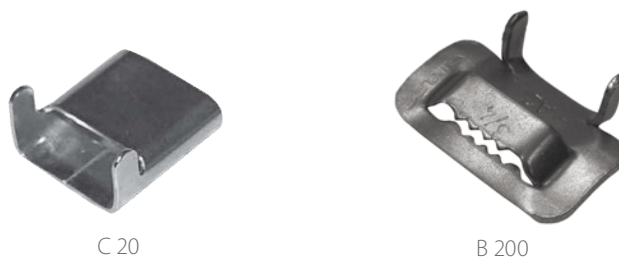
Наименование	Размеры, мм	Упаковка	Масса, кг/упаковка, не более
F 20 Premium	20x0,7(0,8)	1 рулон – 50 м	6,25
F 20			6,1

**СКРЕПА С 20, БУГЕЛЬ В 200
ДЛЯ МОНТАЖНОЙ ЛЕНТЫ**

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для фиксации монтажной ленты F 20. Изготавливаются из нержавеющей стали. Бугель В 200 рекомендуется применять для фиксации монтажной ленты при креплении анкерных кронштейнов и узлов крепления.

Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



C 20

B 200

Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, г, не более	Количество в упаковке, шт.
C 20	8,5	10	100
B 200	10,0	20	

**ХОМУТ HF 207,
КОМПЛЕКТЫ КРЕПЛЕНИЯ
HF207+CA25.1, HF207+CA25.1M**

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для анкерных кронштейнов абонентских ответвлений без применения специального инструмента, используемого для монтажа ленты F20. Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



HF 207

HF 207 + CA25.1

HF 207 + CA25.1M

Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Количество в упаковке, шт.
HF 207	10,0	0,25	
HF 207+CA25.1	3,5/10,0	0,27	50
HF 207+CA25.1M	3,5/10,0	0,28	

**ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ
ПРОКАЛЫВАЮЩИЕ
ГЕРМЕТИЧНЫЕ ЗАЖИМЫ
ТИПА ОР**

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для электрического соединения нулевой и токопроводящих жил СИП при ответвлениях от магистрали (медных или алюминиевых). Обеспечивают надежный электрический контакт. Температура монтажа до -20 °С. Момент срыва головки болта соответствует эквивалентному усилию, необходимому для создания электрического контакта проводов (магистрала, абонентского ответвления, освещения). На прокалывающие элементы нанесена контактная смазка. Жимы легко устанавливаются на провод, отсутствуют выпадающие компоненты. Болт изолирован от контактных деталей жима. Возможность фиксации нижней части жимов ключом S 15 (ОР 6, ОР 616), S 19 (ОР 645, ОР 95) облегчает затяжку болтов.

Изготавливаются по
ТУ 3449-004-52819896-2010.



Испытания жимов на электрическую прочность и герметичность проводятся с полным погружением в воду напряжением 6 кВ в течение 1 мин.

Наименование	Номинальное сечение жил, мм ²		Размер головки под ключ, мм	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
	Магистрала	Ответвления			
ОР 6 (ОР 6М)*	6-150	1,5-10	10	0,09	200
ОР 616 (ОР 616М)*	6-150	1,5-16		0,05	200
ОР 645 (ОР 645М)*	16-150	4-50	13	0,11	100
ОР 95 (ОР 95М)*	16-150	16-150		0,14	60

* - Жимы модификации «М» имеют металлические срывные головки.

**ЗАЖИМЫ ПЕРЕХОДНЫЕ
ПРОКАЛЫВАЮЩИЕ
ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО
СОЕДИНЕНИЯ СИП И
НЕИЗОЛИРОВАННЫХ
ПРОВОДОВ ТИПА ОН И ЗПВ**

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для электрического соединения СИП и неизолированных проводов ВЛ. Контакт с жилой СИП обеспечивается прокалыванием изоляции. Контроль усилия затяжки болтов осуществляется срывной головкой.

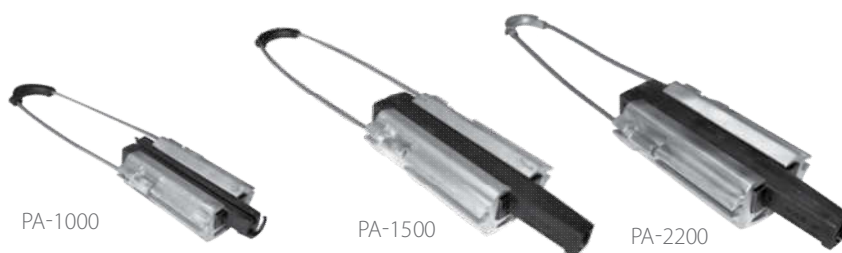
Изготавливаются по
ТУ 3449-004-52819896-2010.



Наименование	Номинальное сечение неизолированного провода, из меди или алюминия, мм ²	Номинальное сечение жилы СИП, мм ²	Размер головки под ключ, мм	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
ОН 640 (ОН 640М)*	16-120	4-50	13	0,11	100
ЗПВ (ЗПВМ)*	16-120	16-150		0,14	60

* - Жимы модификации «М» имеют металлические срывные головки.

**АНКЕРНЫЕ ЗАЖИМЫ PA 1000[°],
PA 1500[°], PA 2200[°], PA 1000N[°],
PA 1500N[°], PA 2200N[°] (ДЛЯ СИП
С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ
НЕЙТРАЛЬЮ (СИП-2))**



PA-1000

PA-1500

PA-2200

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для анкерного крепления изолированной несущей жилы СИП-2 на концевых, угловых и ответвительных опорах. Применяются с любым типом анкерных крюков и кронштейнов. Зажимы могут поставляться в вариантах с литым корпусом или с корпусом из экструдированного профиля. Модификация «N» оснащена тросом из нержавеющей стали.

Изготавливаются по ТУ 3449-005-52819896-2010.



Вариант с литым корпусом

Наименование	Номинальное сечение несущей жилы, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
PA 1000 PA 1000N	25–35	10,0	0,2	50
PA 1500 PA 1500N	35–70	15,0	0,4	20
PA 2200 PA 2200N	70–120	20,0	0,4	20

**АНКЕРНЫЕ ЗАЖИМЫ
PAK 1000, PAK 1500, PAK
2200, PAK 1000N, PAK
1500N, PAK 2200N**

НАЗНАЧЕНИЕ:

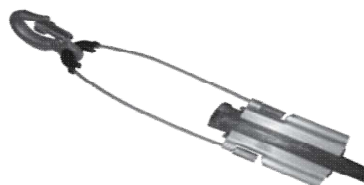
Предназначены для анкерного крепления изолированной несущей жилы СИП-2 на концевых, угловых и ответвительных опорах. Применяются с любым типом анкерных крюков и кронштейнов. Зажимы могут поставляться в вариантах с литым корпусом или с корпусом из экструдированного профиля. Для удобства монтажа с анкерными кронштейнами замкнутого типа в стесненных условиях комплектуются карабинами.

Модификация «N» оснащена тросом из нержавеющей стали.

Изготавливаются по ТУ 3449-005-52819896-2010.



PAK-1500



PAK-2200

Наименование	Номинальное сечение несущей жилы, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
PAK 1000 PAK 1000N	25–35	10,0	0,3	30
PAK 1500 PAK 1500N	35–70	15,0	0,5	15
PAK 2200 PAK 2200N	70–120	20,0	0,5	15

АНКЕРНЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ ПРОВОДОВ АБОНЕНТСКИХ ОТВЕТВЛЕНИЙ РА 25X100, РА 25X100М



НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для анкерного крепления 2-х или 4-х проводов ответвления сечением 16 или 25 мм² от магистрали к абонентским вводам. РА 25x100М имеет тягу крепления из оцинкованной стали. Обеспечивает возможность крепления на крюк и в кольцо (тяга крепления съёмная).

Изготавливаются по ТУ 3449-006-52819896-2010.



РА 25X100



РА 25X100М

Наименование	Номинальное сечение жил, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
РА 25x100	2x16–4x25	3,5	0,08	50
РА 25x100М	2x16–4x25	3,5	0,15	100

АНКЕРНЫЕ ЗАЖИМЫ РА 4X10-35 (для СИП БЕЗ НЕСУЩЕЙ НЕЙТРАЛИ (СИП-4))

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для анкерного крепления 2-х или 4-х жил СИП-4. Имеет усиленную конструкцию. Для однофазного или трехфазного вводов может применяться на пролетах более 40 м. Обеспечивает возможность крепления на крюк и в кольцо (тяга для крепления съёмная).

Изготавливаются по ТУ 3449-006-52819896-2010.



РА 4X10-35

Наименование	Номинальное сечение жил, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Момент затяжки болта, Нм	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
РА 4x10-35	2x10–4x35	8,0	-	0,12	80

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АНКЕРНО-ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ ЗАЖИМЫ РА2X10-50, РА 4X10-50 (для СИП БЕЗ НЕСУЩЕЙ НЕЙТРАЛИ (СИП-4))

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для анкерного или промежуточного крепления 2-х или 4-х жил СИП-4. Зажимы могут быть применены и для промежуточного крепления проводов путем поворота фиксирующей части на 90°. Зажимы модификации «С» оснащены болтами со срывными головками, нормирующими момент затяжки болтов, что облегчает монтаж и снижает ошибки при монтаже. Крепление на крюк. Отверстие для подвеса:

32x22 мм.

Изготавливаются по ТУ 3449-006-52819896-2010.

ПОЛОЖЕНИЕ РА 2 ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КРЕПЛЕНИЯ СИП



РА 2



РА 4



Наименование	Номинальное сечение жил, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Момент затяжки болта, Нм	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
РА 2x10-50	2x10–2x50	10,0	24	0,45	30
РА 2x10-50С					
РА 4x10-50	2x10–4x50			0,55	
РА 4x10-50С					

ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ ЗАЖИМЫ ТИПА OCD



НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для многократного присоединения и отсоединения:

- проводов ответвления СИП от магистрального неизолированного провода (в том числе несущей нулевой жилы жгута СИП-1) без демонтажа зажима с магистрального провода. При этом требуется зачистка провода ответвления от изоляции;
- алюминиевых или медных неизолированных проводов ответвления от магистрального неизолированного провода без демонтажа зажима с магистрального провода.

Изготавливаются по
ТУ 3449-004-52819896-2010.

Зажим OCD 71B может применяться для повторного заземления неизолированной несущей нулевой жилы СИП-1. Зажимы различаются количеством ответвлений – зажим OCD 71B предназначен для одного ответвления, зажим OCD 72B – для двух ответвлений из одной точки. Контактные части зажимов смазаны специальной консистентной смазкой. Зажимы изготовлены из алюминиевого сплава. В комплекте с зажимами поставляется специальный влагозащитный чехол. Контроль усилия затяжки на проводе магистрали осуществляется болтом с шестигранной срывной головкой S10.

Наименование	Число проводов ответвления	Номинальное сечение провода магистрали, мм ²	Номинальное сечение жил СИП ответвления, мм ²	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
OCD 71B	1 ответвление		1,5-95	0,1	
OCD 72B	2 ответвления	16-150	2x1,5-95	0,13	40
OCD 74B	4 ответвления		4x1,5-35	0,14	

ИЗОЛИРУЮЩИЕ КОЛПАЧКИ ТИПА CI

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для изоляции оголенных концов жил СИП, а также для предотвращения проникновения влаги в жилы. Изготавливаются из атмосферостойкого термоэластопласта.

Изготавливаются по
ТУ 3449-004-52819896-2010.



Наименование	Номинальное сечение жилы, мм ²	Масса, г, не более	Кол-во в упаковке, шт.
CI 6-35	4-50	4	1000
CI 25-150	16-150	8	6000

ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ САМОКЛЕЮЩАЯСЯ ЛЕНТА LS 20

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначена для восстановления герметичности изоляции проводов СИП. Также может использоваться для заполнения и выравнивания поверхности под термоусаживаемые изделия. Изготовлена из атмосферостойкого полимерного материала, устойчивого к ультрафиолету.

Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



Наименование	Длина, м	Ширина, мм	Толщина, мм	Масса, г, не более	Кол-во в упаковке, шт.
LS20	10	22	0,75	320	12

АНКЕРНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ ТИПА СА 25

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для крепления анкерных зажимов абонентских ответвлений СИП от магистрали к вводам. Изготавливаются из атмосферостойкого пластика (СА 25 и СА 25.1) или алюминиевого сплава (СА 25М и СА 25.1М). Способ крепления СА 25 и СА 25.1 - монтажной лентой или болтом (Ø14-16 мм) или 4 шурупами (Ø5 мм). СА 25М и СА 25.1М - монтажной лентой или болтом (Ø14-16 мм).

Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



СА 25



СА 25.1



СА 25М



СА 25.1М

Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
СА 25	2,0	0,015	250
СА 25.1			
СА 25М	4,0	0,032	500
СА 25.1М			

АНКЕРНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ ТИПА СА 2000[®]

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для крепления одного или двух анкерных зажимов. К железобетонным, деревянным и стальным стойкам, а также к стенам зданий крепятся при помощи:

- СА 2000 – болта SB 16.219 или монтажной ленты F20;
- СА 2000.1- специальных болтов (при креплении к стене) или монтажной ленты F20;
- СА 2000.2 - специальных болтов (при креплении к стене), или монтажной ленты F20, или 4-х шурупов.

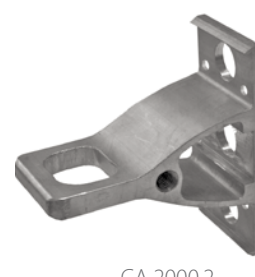
Изготавливаются по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



СА 2000



СА 2000.1



СА 2000.2

Кронштейн СА 2000 имеет дополнительные выступы на поверхности, прилегающие к опоре, которые увеличили угол захода монтажной ленты на кронштейн, что повышает прочность его крепления.

Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
СА 2000		0,17	
СА 2000.1	22,0	0,16	50
СА 2000.2		0,16	

АНКЕРНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ ТИПА СА 600В, СА 600Т

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначены для крепления анкерных зажимов при прокладке СИП по стенам зданий.

Кронштейн СА 600В имеет двухточечное крепление и предназначен для крепления одного анкерного зажима. Кронштейн СА 600Т имеет трёхточечное крепление и предназначен для крепления двух анкерных зажимов при изменении направления прокладки магистрали СИП. Крепление кронштейнов к стене производится болтами через отверстия диаметром 16 мм.

Изготавливается по
ТУ 3449-008-52819896-2010.



СА 600В



СА 600Т

Изготавливаются из алюминиевого профиля.

Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
СА 600В	3,75	0,1	40
СА 600Т	6,25	0,24	25

**КОМПЛЕКТ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
ПОДВЕСКИ ES 1500.1°
(для СИП с
ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ
НЕЙТРАЛЬЮ (СИП-2))**



НАЗНАЧЕНИЕ:

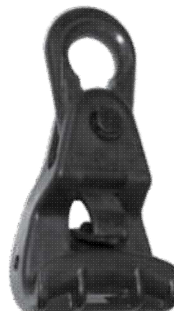
Предназначен для крепления изолированной несущей жилы СИП-2 на промежуточных и промежуточно-угловых опорах. К железобетонным, деревянным и стальным стойкам крепится при помощи специального болта SB или шпильки MSH или монтажной ленты F 20.

Изготавливается по
ТУ 3449-005-52819896-2010.

В кронштейне подвески предусмотрен конструктивный элемент предотвращающий переворачивание зажима, кроме того кронштейн имеет специальный выступ для фиксации крюка раскаточного ролика при раскатке провода. Зажим подвески имеет элемент ограниченной прочности и подвижное звено.

Наименование	Номинальное сечение несущей жилы, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
ES 1500.1	16–120	12,0	0,46	30

**ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ
ЗАЖИМ PS 1500.1°
(для СИП с
ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ
НЕЙТРАЛЬЮ (СИП-2))**



НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для крепления изолированной несущей жилы СИП-2 на промежуточных и промежуточно-угловых опорах. Применяются с кронштейнами и крюками различных типов (максимальный диаметр крюка 22 мм). Зажим имеет элемент ограниченной прочности и подвижное звено.

Изготавливается по
ТУ 3449-005-52819896-2010.

Наименование	Номинальное сечение несущей жилы, мм ²	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
PS 1500.1	16–120	12,0	0,16	70

КРОНШТЕЙН CS 1500.1°

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для крепления поддерживающего зажима PS 1500.1 в составе комплекта промежуточной подвески ES 1500.1. К железобетонным, деревянным и стальным стойкам крепится при помощи специального болта SB или шпильки MSH или монтажной ленты F 20.

Изготавливается по
ТУ 3449-005-52819896-2010.



Наименование	Разрушающая нагрузка, кН, не менее	Масса, кг, не более	Кол-во в упаковке, шт.
CS 1500.1	12,0	0,3	100



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Система добровольной сертификации систем менеджмента
«Регистр систем менеджмента»

Орган по сертификации интегрированных систем менеджмента «СОЮЗСЕРТ»
125167, г. Москва, ул. Викторенко, д. 7, корп. 30
№ RA. RU.13ФК15

№ 09806

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Выпуск 4. СМК сертифицирована с апреля 2009 г.

Выдан Обществу с ограниченной ответственностью
«МЗВА»

105120, г. Москва, ул. Сыромятническая Нижняя, д. 11, корп. 2 офис комната 2.1

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ:

система менеджмента качества применительно к разработке, производству и поставке линейной и подстанционной арматуры для воздушных линий электропередачи (в том числе с самонесущим изолированным проводом) и подстанций, металлоконструкций для железобетонных и деревянных опор воздушных линий, линейной арматуры и узлов крепления для воздушных волоконно-оптических линий связи, инструмента, приспособлений и средств малой механизации для монтажа и ремонта воздушных линий и подстанций; комплексным поставкам высоковольтного оборудования для комплектации воздушных линий электропередачи и подстанций

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Разъяснения, касающиеся области сертификации СМК, могут быть получены путем консультаций с ООО «МЗВА»

Регистрационный № РОСС RU.ФК15.К00218

Дата регистрации 06.06.2018 Срок действия до 06.06.2021

Руководитель Органа по сертификации
интегрированных систем менеджмента

Председатель комиссии

Н.С. Херсонский

М.С. Ульянов



Учетный номер № 07811



Система добровольной сертификации «Единый Стандарт»

Зарегистрирована в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии.

Регистрационный номер в едином реестре зарегистрированных

Систем добровольной сертификации:

РОСС RU.3609.04ЧЖ00

Руководящий орган Системы:

Общество с ограниченной ответственностью «Оценка Систем Управления Качеством»

Россия, г. Москва, ул. Беговая, д. 7/9

Орган по сертификации:

Общество с ограниченной ответственностью «Управление Качеством по Международным Стандартам»

Россия, г. Москва, ул. Беговая, д. 7/9, тел.:+7 (495) 646-11-17

№ РОСС RU.3609.04ЧЖ00 / ЕС.С.О.02.02.000477-17

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

выдан Обществу с ограниченной ответственностью
"МЗВА"

105120, Россия, г. Москва, Сыромятническая Нижняя ул.,
д. 11, корп. 2, офис комната 2.1.

ИНН 7709447610



Настоящий Сертификат удостоверяет

Система экологического менеджмента применительно к разработке, производству и поставке линейной и подстанционной арматуры для воздушных линий электропередачи (в том числе с самонесущим изолированным проводом) и подстанций, металлоконструкций для железобетонных и деревянных опор воздушных линий, линейной арматуры и узлов крепления для воздушных волоконно-оптических линий связи, инструмента, приспособлений и средств малой механизации для монтажа и ремонта воздушных линий и подстанций, комплексным поставкам высоковольтного оборудования для комплектации воздушных линий электропередачи и подстанций

Соответствует требованиям

ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015)

Настоящий Сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с требованиями вышеуказанного нормативного документа, что будет находиться под контролем

Органа по сертификации Системы добровольной сертификации "Единый Стандарт"

И подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля.

Сертификат выдан на основании решения экспертной комиссии

№ ЕС.С.О.02.02.000477-17 от 24.11.2017

Дата регистрации 24.11.2017 Срок действия до 24.11.2020

Руководитель органа

Фролова С. В.

Председатель комиссии

Артемов Д. А.



Система добровольной сертификации «Единый Стандарт»

Зарегистрирована в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии.

Регистрационный номер в едином реестре зарегистрированных

Систем добровольной сертификации:

РОСС RU.3609.04ЧЖ00

Руководящий орган Системы:

Общество с ограниченной ответственностью «Оценка Систем Управления Качеством»

Россия, г. Москва, ул. Беговая, д. 7/9

Орган по сертификации:

Общество с ограниченной ответственностью «Управление Качеством по Международным Стандартам»

Россия, г. Москва, ул. Беговая, д. 7/9, тел.:+7 (495) 646-11-17

№ РОСС RU.3609.04ЧЖ00 / ЕС.С.О.02.03.000414-17

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

выдан Обществу с ограниченной ответственностью

"МЗВА"

105120, Россия, г. Москва, Сыромятническая Нижняя ул.,

д. 11, корп. 2, офис комната 2.1.

ИНН 7709447610



Настоящий Сертификат удостоверяет

Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья применительно к разработке, производству и поставке линейной и подстанционной арматуры для воздушных линий электропередачи (в том числе с самонесущим изолированным проводом) и подстанций, металлоконструкций для железобетонных и деревянных опор воздушных линий, линейной арматуры и узлов крепления для воздушных волоконно-оптических линий связи, инструмента, приспособлений и средств малой механизации для монтажа и ремонта воздушных линий и подстанций, комплексным поставкам высоковольтного оборудования для комплектации воздушных линий электропередачи и подстанций

Соответствует требованиям

ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

Настоящий Сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с требованиями вышеуказанного нормативного документа, что будет находиться под контролем

Органа по сертификации Системы добровольной сертификации «Единый Стандарт»

И подтверждаться при проведении ежегодного инспекционного контроля.

Сертификат выдан на основании решения экспертной комиссии

№ ЕС.С.О.02.03.000414-17 от 24.11.2017

Дата регистрации 24.11.2017

Срок действия до 24.11.2020

Руководитель органа

Фролова С. В.

Председатель комиссии

Артемов Д. А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0012857

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.22МН34 выдан 27 июня 2018 г.
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью «Чкаловский электромеханический завод»
наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя
ИНН: 5236006429

606540, РОССИЯ, Нижегородская область, Чкаловский район, город Чкаловск, ул. Пушкина, 46
место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что Испытательный центр линейной арматуры и высоковольтных изоляторов «ЧЭМЗ» – «МЗВА» Общества с ограниченной ответственностью «Чкаловский электромеханический завод»
наименование
606540, РОССИЯ, Нижегородская область, Чкаловский район, город Чкаловск, ул. Пушкина, 46
адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009
аккредитован(о) в качестве Испытательной лаборатории (центра)
в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 февраля 2016 г.
(Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице)



Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

подпись

О.И. Мальцев
инициалы, фамилия