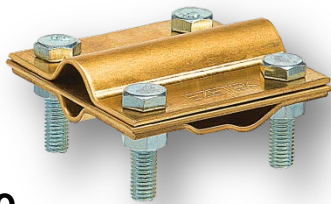
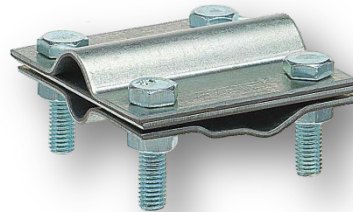


Зажим заземления стержень - полоса/пруток крестообразный



90530

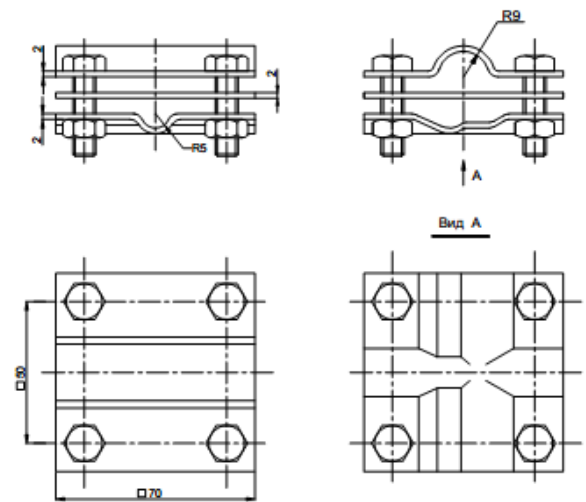
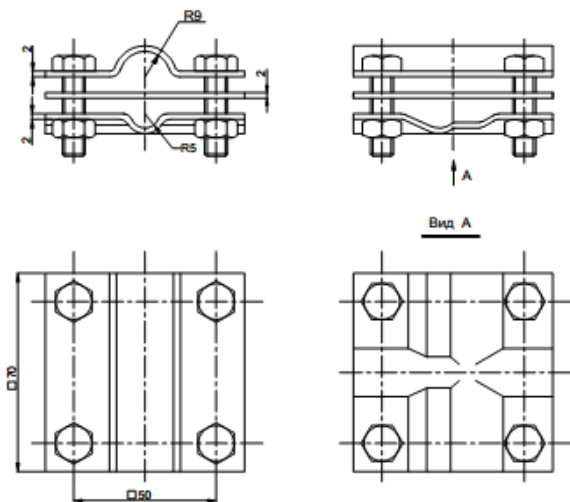


90540

Артикул N	90530	90540
Материал	Латунь	Сталь оцинк.
Цвет	Медь; Сталь омедненная	Сталь нерж.; Сталь оцинк.; Алюминий
Масса, кг	0,32	0,30

ВАРИАНТ I

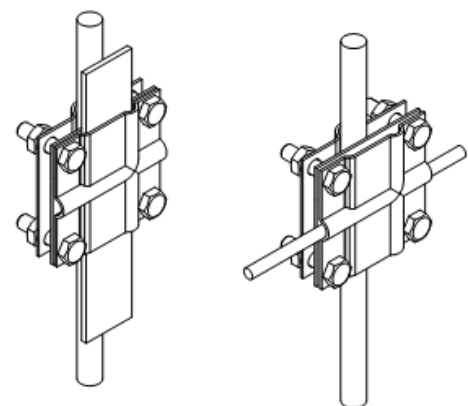
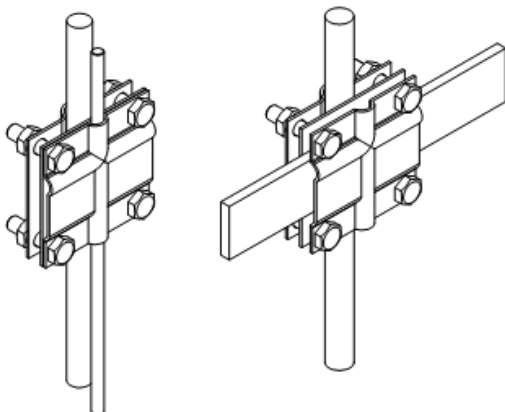
ВАРИАНТ II



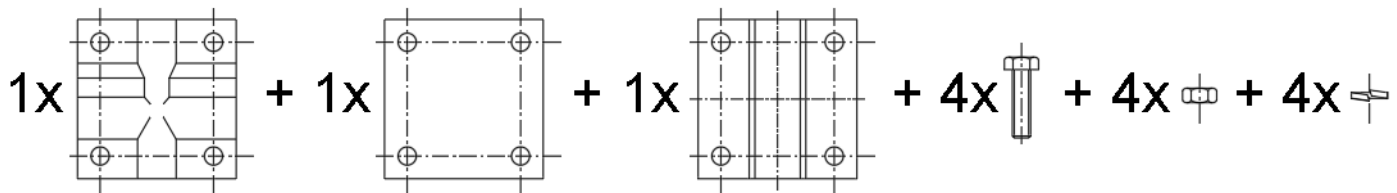
Возможные виды соединения проводников

для ВАРИАНТА I

для ВАРИАНТА II



КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ



НАЗНАЧЕНИЕ И ИСПОЛНЕНИЕ

Зажим заземления стержень — полоса/пруток крестообразный используется в системах заземления и молниезащиты для соединения стержня \varnothing 14-20 мм с прутом \varnothing 8-10 мм или полосой шириной до 40мм крестообразным или параллельным способом. Зажим состоит из 3-ех пластин, которые стягиваются при помощи четырех болтов М8х30 с гайкам. В зависимости от нужной конфигурации крепления проводников, пластины могут быть расположены относительно друг друга по варианту I или по варианту II.

Зажим может быть выполнен из латуни или стали оцинкованной. Во избежании электрохимической коррозии, которая возникает при соприкосновении различных металлов в присутствии электролита(воды), при подборе зажима к проводникам необходимо учитывать совместимость металлов(см. табл.1).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сертификат соответствия: №РОСС RU.AM03.HO0446 №0440254 №0083910;

код ОК: 034-2014(КПЕС 2008) 27.33.11.190;

Область применения: в составе системы молниезащиты и заземления;

Технические условия (ТУ): ТУ **3435-002-4244151-2015**;

Габаритные размеры ДхШхВ,мм: 70х70х39;

Диаметр соединяемых круглых проводников, мм: 8...10, 14...20;

Размер соединяемых плоских проводников, мм: 20...40х4;

Комплектность изделия (поставляется в собранном виде)(см схему): пластина плоская 70х70 – 1шт., пластина рельефная под стержень – 1шт., пластина рельефная под полосу и пруток – 1шт., стандартные крепежные изделия из нержавеющей стали: болт М8х30 - 4 шт., гайка М8 - 4 шт., шайба пружинная на резьбу М8 - 4 шт.;

Материал пластин: сталь (ГОСТ 14918-80; ГОСТ 19904-90) с покрытием горячим цинком (толщина покрытия 13,5; 12,3мкм);

Средняя толщина пластин, мм: 2;

Сертификат соответствия на стандартные крепежные изделия: : №РОСС CN.HA34.HO3383 №0123340; №0052261; №0052262; Болты(DIN 933); Гайки(DIN 934); Шайбы пружинные(DIN 127B);

Условия эксплуатации: УХЛ1 по ГОСТ 15150;

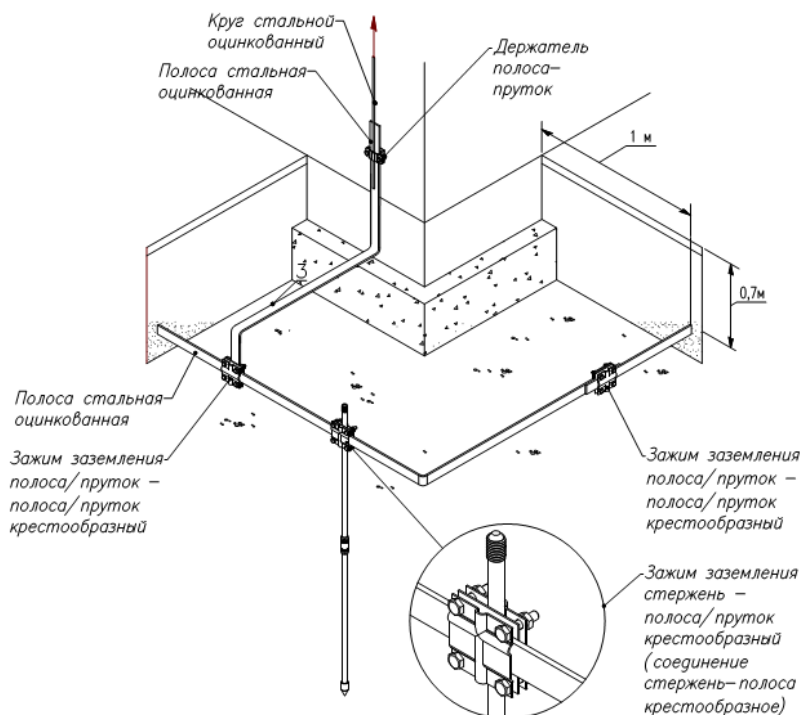
Срок хранения: 10 лет;

Гарантии изготовителя: 1 год;

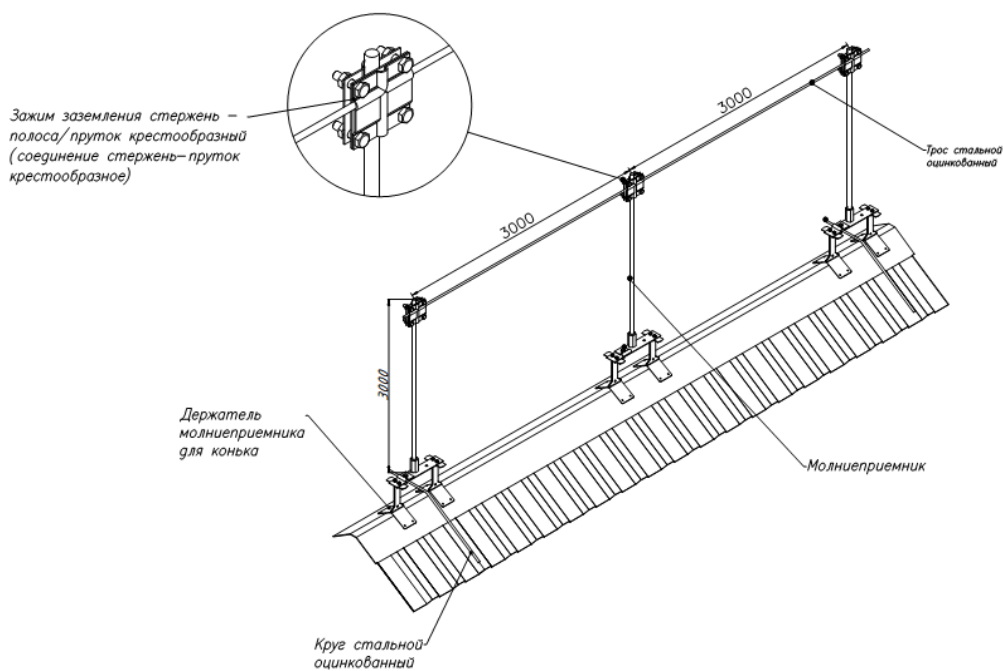
Срок эксплуатации: 30 лет.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ ДЕРЖАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ И МОЛНИЕЗАЩИТЫ

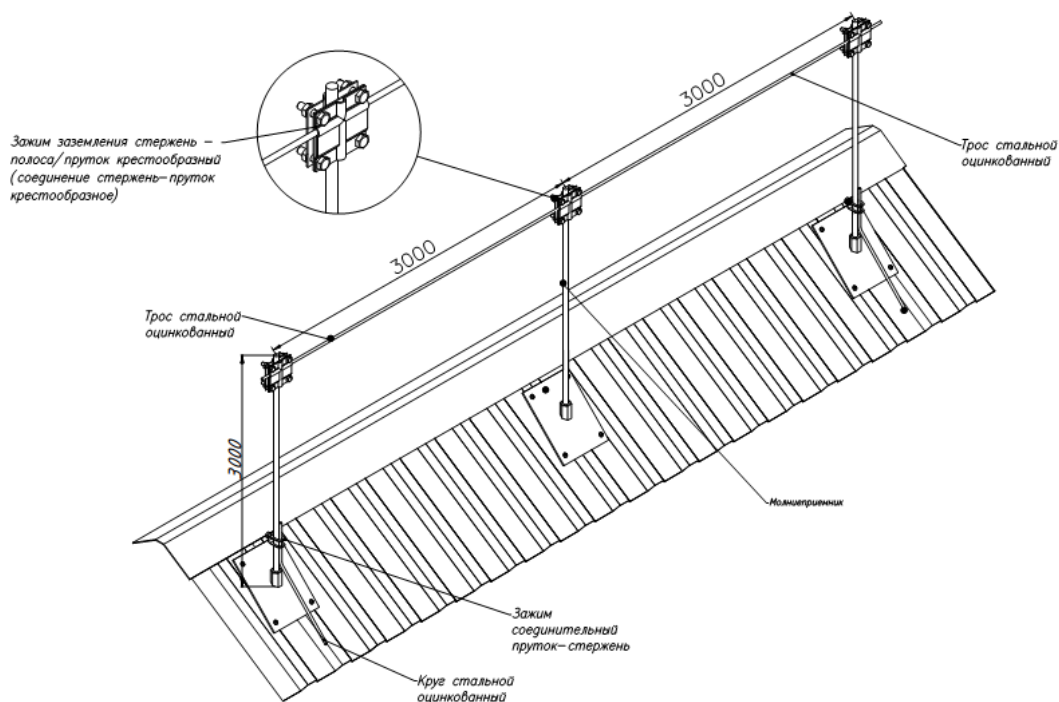
Узел 1. Реализация присоединения токоотвода к контуру заземления.



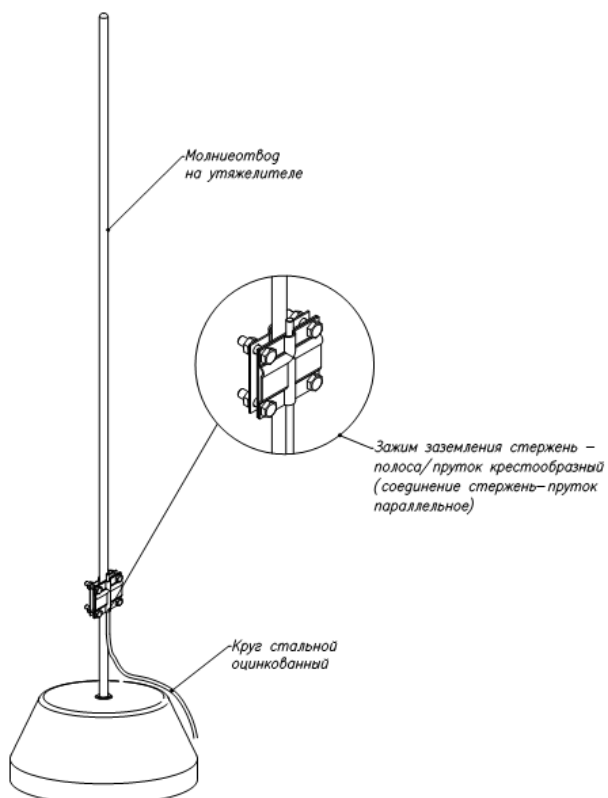
Узел 2. Тросовая молниебезащита с применением молниеприемных стержней, установленных на коньке кровли.



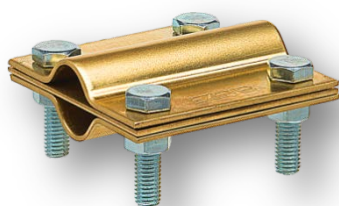
Узел 3. Тросовая молниезащита с применением молниеприемных стержней, установленных на скате кровли.



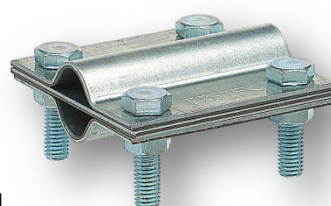
Узел 4. Узел крепления токоотвода к молниеотводу на утяжелителе.



Зажим заземления стержень - стержень крестообразный



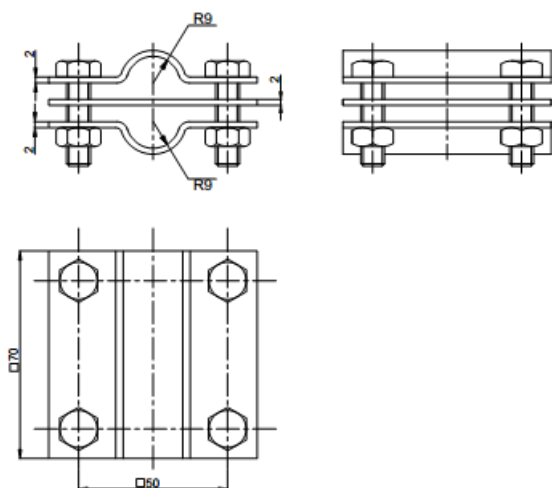
90530-1



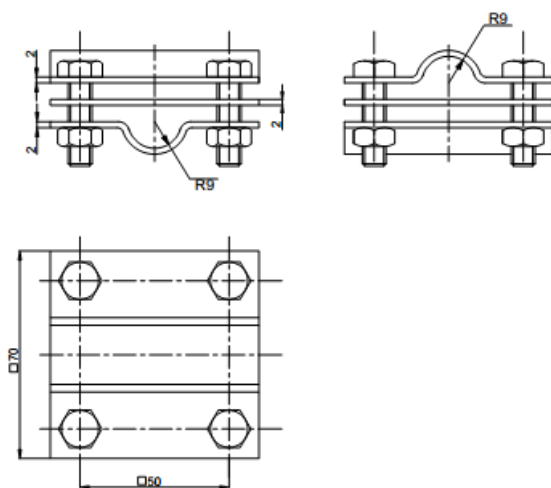
90540-1

Артикул N	90530-1	90540-1
Материал	Латунь	Сталь оцинк.
Цвет	Медь; Сталь омедненная	Сталь нерж.; Сталь оцинк.; Алюминий
Масса, кг	0,32	0,31

ВАРИАНТ I

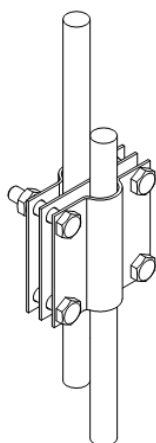


ВАРИАНТ II

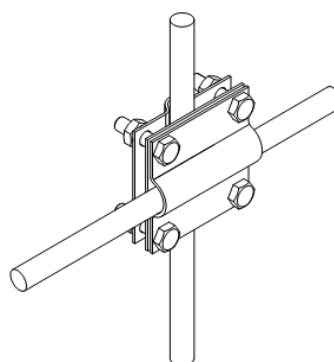


Возможные виды соединения проводников

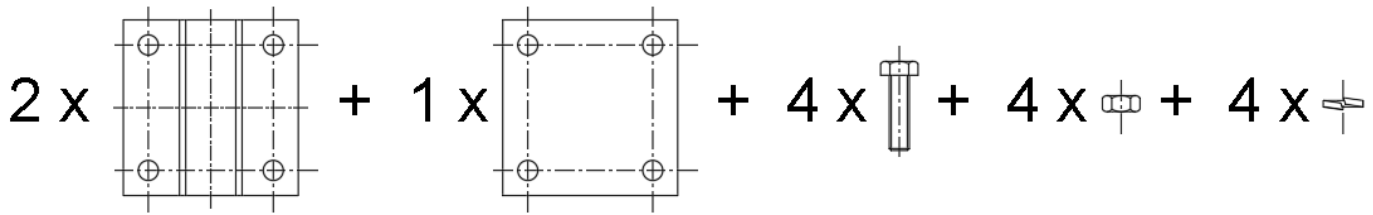
для ВАРИАНТА I



для ВАРИАНТА II



КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ



НАЗНАЧЕНИЕ И ИСПОЛНЕНИЕ

Зажим заземления стержень — стержень крестообразный используется в системах заземления для соединения стержня Ø 10-20 мм со стержнем Ø10-20 мм крестообразным или параллельным способом. Зажим состоит из 3-ех пластин, которые стягиваются при помощи четырех болтов М8х30 с гайкам. В зависимости от нужной конфигурации крепления проводников пластины могут быть расположены относительно друг друга по варианту I или по варианту II.

Зажим может быть выполнен из латуни или стали оцинкованной. Во избежание электрохимической коррозии, которая возникает при соприкосновении различных металлов в присутствии электролита(воды), при подборе зажима к проводникам заземления необходимо учитывать совместимость металлов (см. табл.1).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сертификат соответствия: №РОСС RU.AM03.НОО446 №0440254 №0083910;

код ОК: 034-2014(КПЕС 2008) 27.33.11.190;

Область применения: в составе системы молниезащиты и заземления;

Технические условия (ТУ): ТУ 3435-002-4244151-2015;

Габаритные размеры ДхШхВ,мм: 70х70х39;

Диаметр соединяемых круглых проводников, мм: 10...20;

Комплектность изделия (поставляется в собранном виде)(см схему): пластина плоская 70х70 - 1шт., пластина рельефная под стержень - 2шт., стандартные крепежные изделия из нержавеющей стали: болт М8х30 - 4 шт., гайка М8 - 4 шт., шайба пружинная на резьбу М8 - 4 шт.;

Материал пластин: сталь (ГОСТ 14918-80; ГОСТ 19904-90) с покрытием горячим цинком (толщина покрытия 13,5; 12,3мкм);

Средняя толщина пластин, мм: 2;

Сертификат соответствия на стандартные крепежные изделия:

№РОСС CN.НА34.НО3383 №0123340; №0052261; №0052262; Болты(DIN 933);

Гайки(DIN 934); Шайбы пружинные(DIN 127В);

Условия эксплуатации: УХЛ1 по ГОСТ 15150;

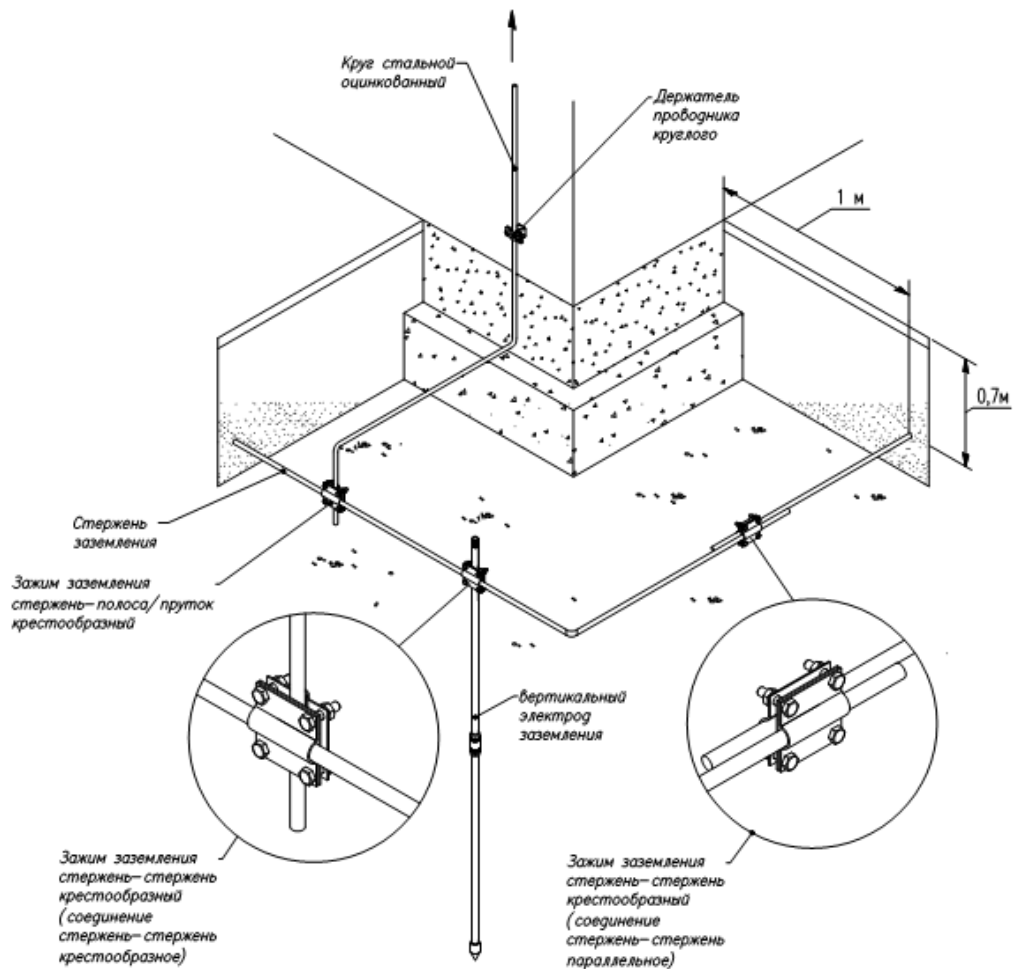
Срок хранения: 10 лет;

Гарантии изготовителя: 1 год;

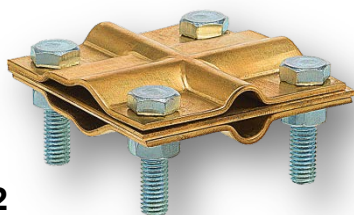
Срок эксплуатации: 30 лет.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ ДЕРЖАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ И МОЛНИЕЗАЩИТЫ

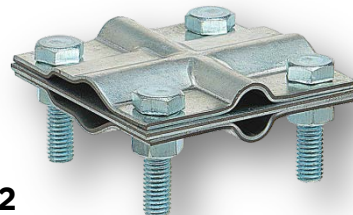
Узел 1. Реализация присоединения токоотвода к контуру заземления.



Зажим заземления полоса/пруток - полоса/пруток крестообразный



90530-2

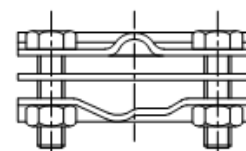
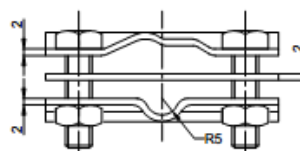
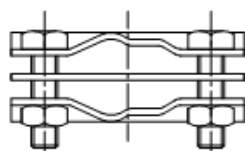
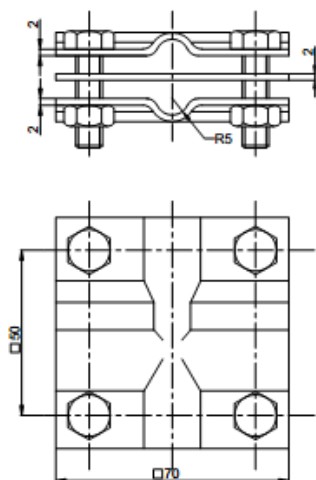


90540-2

Артикул N	90530-2	90540-2
Материал	Латунь	Сталь оцинк.
Цвет	Медь; Сталь омедненная	Сталь нерж.; Сталь оцинк.; Алюминий
Масса,кг	0,32	0,31

ВАРИАНТ I

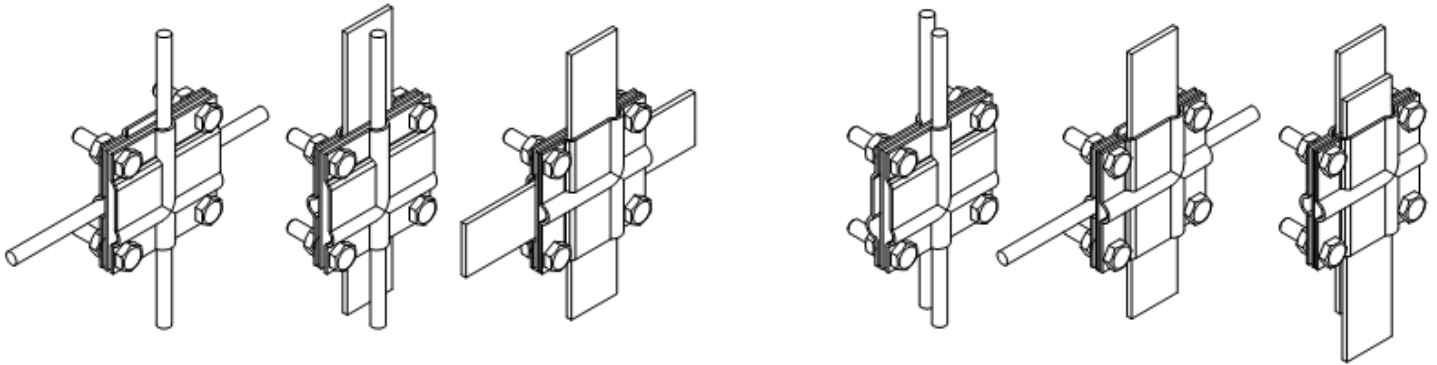
ВАРИАНТ II



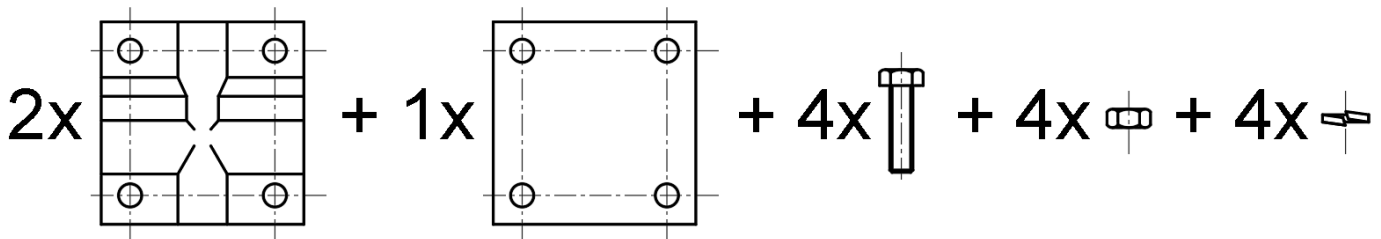
Возможные виды соединения проводников

для ВАРИАНТА I

для ВАРИАНТА II



КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ



НАЗНАЧЕНИЕ И ИСПОЛНЕНИЕ

Зажим заземления полоса/пруток — полоса/пруток крестообразный используется в системах заземления и молниезащиты для соединения круглого проводника Ø6-10 мм с полосой шириной до 40мм крестообразным или параллельным способом. Зажим состоит из 3-ех пластин, которые стягиваются при помощи четырех болтов М8х30 с гайкам. В зависимости от нужной конфигурации крепления проводников, пластины могут быть расположены относительно друг друга по варианту I или по варианту II.

Зажим может быть выполнен из латуни или стали оцинкованной. Во избежании электрохимической коррозии, которая возникает при соприкосновении различных металлов в присутствии электролита(воды), при подборе зажима к проводникам заземления необходимо учитывать совместимость металлов(см. табл.1).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Сертификат соответствия: №РОСС RU.AM03.H00446 №0440254 №0083910;

код ОК: 034-2014(КПЕС 2008) 27.33.11.190;

Область применения: в составе системы молниезащиты и заземления;

Технические условия (ТУ): ТУ **3435-002-4244151-2015**;

Габаритные размеры ДхШхВ,мм: 70х70х35;

Диаметр соединяемых круглых проводников, мм: 8-10;

Размер соединяемых плоских проводников: мм: 20...40х4;

Комплектность изделия (поставляется в собранном виде)(см схему): пластина плоская 70х70 – 1шт., пластина рельефная – 2шт., стандартные крепежные изделия из нержавеющей стали: болт М8х30 - 4 шт., гайка М8 - 4 шт., шайба пружинная на резьбу М8 - 4 шт.;

Материал пластин: сталь (ГОСТ 14918-80; ГОСТ 19904-90) с покрытием горячим цинком (толщина покрытия 13,5; 12,3мкм);

Средняя толщина пластин, мм: 2;

Сертификат соответствия на стандартные крепежные изделия: : №РОСС CN.НА34.НО3383 №0123340; №0052261; №0052262; Болты(DIN 933); Гайки(DIN 934); Шайбы пружинные(DIN 127B);

Условия эксплуатации: УХЛ1 по ГОСТ 15150;

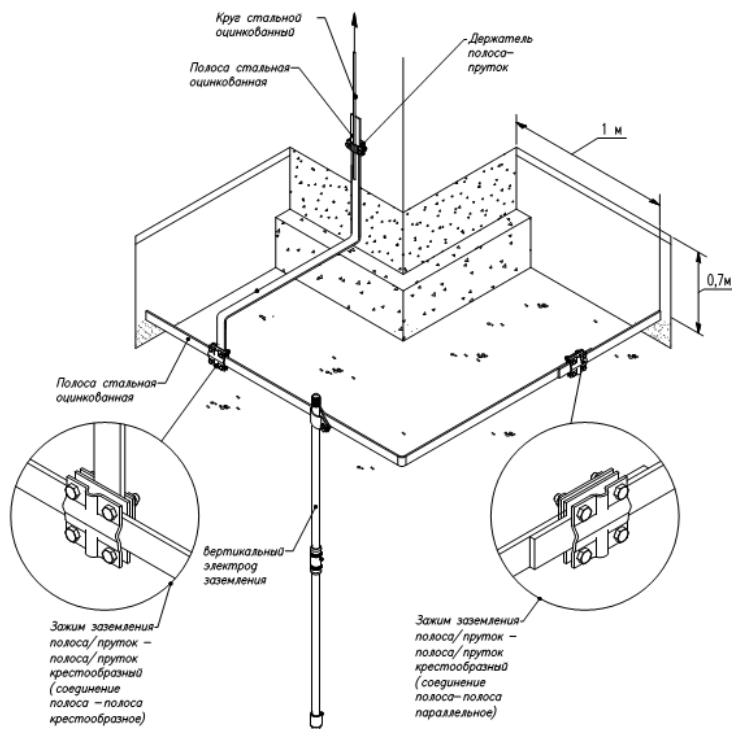
Срок хранения: 10 лет;

Гарантии изготовителя: 1 год;

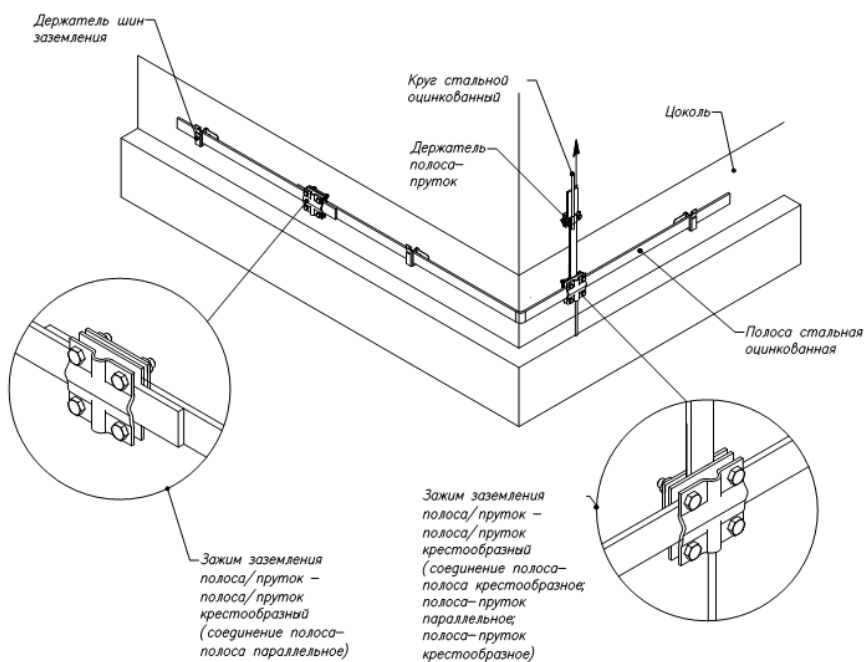
Срок эксплуатации: 30 лет.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ ДЕРЖАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ И МОЛНИЕЗАЩИТЫ

Узел 1. Реализация присоединения токоотвода к контуру заземления.



Узел 2. Контур заземления по цоколю здания.



Узел 3. Узел реализации крепления пояса вокруг здания по периметру. Шаг прокладки горизонтального пояса по высоте - 20 м.

