

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Натяжной спиральный зажим марки НС (артикул PLP: XRD/DG/GDE)

Введение: Настоящая инструкция содержит правила монтажа спиральных натяжных зажимов марки НС (артикул PLP: XRD/DG/GDE).

КОНСТРУКЦИЯ СПИРАЛЬНОГО НАТЯЖНОГО ЗАЖИМА

Общий вид натяжного зажима представлен на рис. 1.

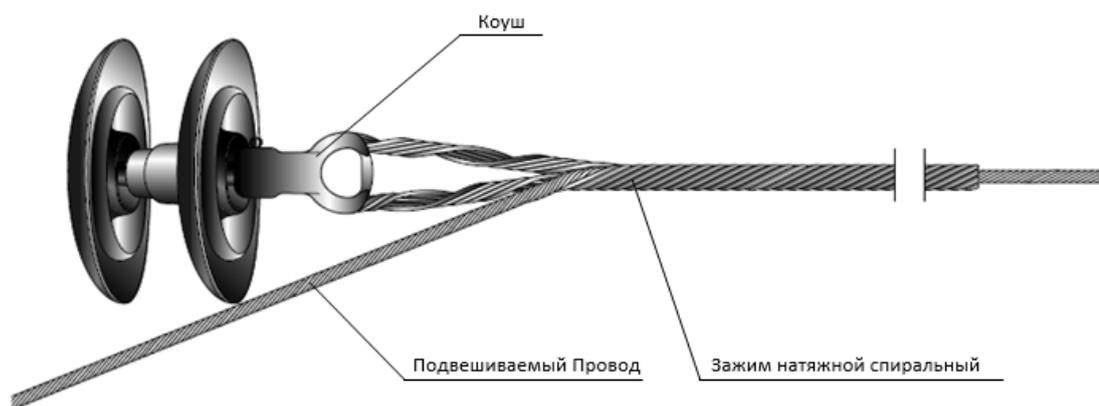


Рис. 1.

Спиральный натяжной зажим состоит из следующих элементов:

1. U-образная спиральная (силовая) прядь – 1 шт.;
2. Коуш – 1 шт.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Общие требования безопасности в соответствии с ГОСТ 12.2.007.0.
- Данная инструкция написана, как руководство для персонального ознакомления с устройством, эксплуатацией и техникой безопасности данного типа продукции и оборудования.
- Данная инструкция не предназначена быть заменой надлежащей подготовки и опыта.
- Предоставленная ниже информация необходима для безопасной установки натяжного зажима.
- Электромонтер должен ознакомиться с данной инструкцией до установки зажима, понять ее и следовать предписаниям и правилам безопасности.
 - Не проводить работы вблизи находящихся под напряжением проводов без соответствующей изоляции изделия, электромонтера и окружающей территории.
 - Выполнение работ вблизи находящихся под напряжением проводов без соответствующей изоляции изделия и электромонтера может привести к поражению электрическим током, вызывающим тяжелые травмы и смерть.
 - Соблюдайте правила безопасности при монтаже, не пренебрегая касками, защитной обувью, защитой для глаз и ушей, рабочими перчатками, закрытой одеждой с длинными рукавами.

Спиральные натяжные зажимы допускаются монтировать только на диаметры провода (троса), для которых они предназначены!

Повторный монтаж зажима ЗАПРЕЩЕН!

Во избежание потери гарантии ЗАПРЕЩЕНО вносить изменения в конструкцию!

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ МОНТАЖА

1. Произведите очистку провода (троса) от загрязнения в месте установки натяжного спирального зажима при помощи щётки с металлической щетиной или протрите, если на проводе (тросе) только пыль.
2. Вставьте коуш в петлю U-образной силовой пряди зажима (см. рис. 2). Совместите силовую прядь в месте, обозначенном цветовой меткой пересечения (обозначено стрелкой), с проводом (тросом) (см. рис. 3).

Начните навивать одну ветвь пряди на провод (трос), начиная от метки пересечения на длину двух шагов спирали пряди (см. рис. 4).



Рис. 2.



Рис. 3.



Рис. 4.

Далее навейте вторую ветвь пряди зажима между витками первой навитой пряди на длину двух шагов (см. рис. 5).

Так же можно установить на провод (при наличии неплотной конструкции повива) на длине монтируемого зажима временные бандажи (2–3 шт.) из тонкой вязальной проволоки (не более 2-х витков) на расстоянии 200–300 мм друг от друга.



Рис. 5.

3. Продолжайте, поочередно, навивать обе ветви пряди зажима на провод (трос), так, чтобы в процессе навивки каждая последующая прядь ложилась равномерно относительно предыдущей, без перехлестов. Для удобства навивки необходимо слегка отводить ветви пряди в стороны (см. рис. 6). По мере навивки ветвей пряди зажима поочередно удалите временные проволочные бандажи. Не навивайте два последних витка ветвей пряди (см. рис. 7).



Рис. 6.

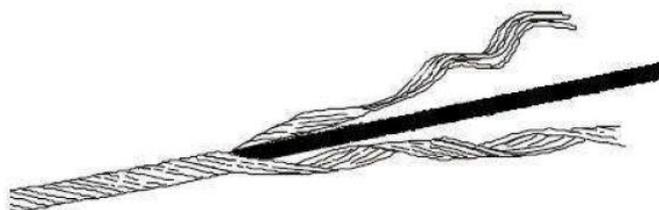


Рис. 7.

- Для облегчения установки, в последних двух витках распустите пряди на отдельные спирали. При их навивке, убедитесь в том, что концы спиралей встали на место с характерным щелчком. Не используйте инструменты, чтобы защелкнуть концы проволок (см. рис. 8).



Рис. 8.

- Присоедините коуш зажима к гирлянде с арматурой и изоляторами, вставив болт. Затяните гайку на болте коуша, вставьте шплинт.
- Установка зажима завершена. Общий вид натяжного зажима на проводе (см. рис. 9).



Рис. 9.

СОВЕТЫ К МОНТАЖУ

- Зажимы натяжные спиральные должны храниться в складах на стеллажах и перевозиться, в том числе по стройплощадке, в заводских закрытых деревянных ящиках (картонных коробках).
- Зажимы натяжные спиральные должны это точные устройства, с которыми необходимо бережно обращаться, чтобы предотвратить их деформацию и разрушение.

При возникновении каких-либо вопросов, обратитесь к специалистам технической службы ООО «ПЛП РУС» в России.