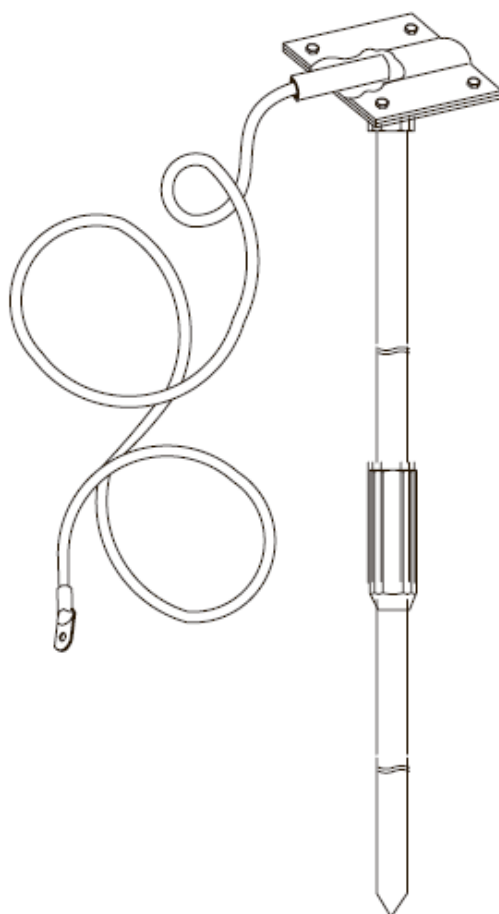


РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЩИТКА



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Необходимые инструменты:

- ручной ударный инструмент (кувалда) или перфоратор с насадкой SDS-max (ударная насадка для перфоратора арт. 21060 приобретается отдельно);
- гаечный ключ № 13;
- ключ газовый.

В целях достижения низкого сопротивления заземления заземлитель для электрического щитка

стержневой рекомендуется применять совместно со смесью для нормализации заземления околоэлектродной «TERRAZN» (ТУ BY 691788197.004-2021).

Порядок монтажа

В грунте делается выемка глубиной 0,7 м.

На верхний конец заостренного штыря (арт. 21150) навинчивается монтажный комплект. Ударная насадка для перфоратора (арт. 21060) вставляется в монтажный комплект и при помощи ударного инструмента (кувалда или перфоратор) штырь забивается в грунт до уровня, удобного для проведения дальнейших монтажных работ. Далее со штыря снимается монтажный комплект. Резьба на конце вбитого штыря покрывается антикоррозионной токопроводящей смазкой и на нее через муфту соединительную (арт. 21052) навинчивается следующий штырь (арт. 21050). На верхний конец штыря (арт. 21050) навинчивается монтажный комплект, вставляется ударная насадка для перфоратора (арт. 21060) и второй штырь при помощи ударного инструмента (кувалда или перфоратор) забивается в грунт. С забитого штыря (арт. 21050) снимается монтажный комплект и через высокую гайку навинчивается зажим прута на штыре (арт. 55422). В зажим вставляется гибкий медный провод сечением 16 мм² и фиксируется болтами на зажиме при помощи ключа № 13. Рекомендуется место соединения провода на зажиме обработать любой защитной смазкой или обмотать антикоррозионной лентой. Далее выемка в грунте засыпается родным грунтом. Проверяется сопротивление заземления согласно гл. 1.8 ПУЭ (изд. 6 и 7).

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Заземлитель поставляется в гофроящике.

Перевозится всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, обеспечивающими их сохранность, действующими на данном виде транспорта.

Хранение (эксплуатация, монтаж) заземлителя для любых условий всех макроклиматических районов на суше (общеклиматическое исполнение), и соответствует предельным температурам от –60 до +50°C.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- бросать заземлитель;
- использовать заземлитель не по назначению;
- подвергать механическому и огневому воздействию, нарушающему товарный вид, ухудшающему эксплуатационные характеристики заземлителя и расходных материалов комплекта поставки.