



Pt 300 – токопроводящая металлическая сетчатая лента из покрытой оловом медной проволоки.

Основное применение – экранирование кабельных соединений и восстановление экранов силовых кабелей, выравнивание электрического потенциала в области соединений. Лента устойчива к коррозии и ультрафиолетовому излучению



Pt 310 – медный сетчатый чулок из проволоки покрытой оловом.

Применяется для заземления, экранирования, отвода токов КЗ. Используется для восстановления экранов в кабельных муфтах. Может применяться в системах непаяного заземления с пружинными контактными кольцами. Имеет высокую допустимую нагрузку по току. Может легко паяться.

Изолирующие трубки холодной усадки – открытые с двух концов трубки из ЭПР на жестком извлекаемом корде, которой при усадке легко извлекается, позволяя материалу трубки принимать исходную форму. После извлечения корда и усадки трубка образует герметичное уплотнение.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Первичной и вторичной изоляции соединений проводов и кабеля со сплошной изоляцией из резины и пластика на 1 кВ;
- Изоляция кабеля при подземной прокладке;
- Ремонта оболочек;
- Защиты линий связи от погодных воздействий;
- Изоляции разъемных соединений;
- Быстрая установка, не требуется нагрев;
- Подходит широкого диапазона диаметров кабеля – от 7 до 93 мм;
- Применяется внутри и вне помещений;
- Температура применения от -20°C до 160 °C;
- Изоляция герметичная, сохраняет упругость и прижимное давление в течение срока эксплуатации кабеля;
- Хорошие диэлектрические свойства (25 кВ/мм)
- не выходит из строя при эксплуатации во влажных условиях;
- Сделана из прочной резины, не содержащей хлоридов и серы
- Устойчива к грибкам, кислотам и щелочам.

Для защиты материала трубок от интенсивного УФ излучения рекомендуется обернуть трубку профессиональной ПВХ лентой Pt 180 или Pt 190.

Диапазон диаметров кабеля должен быть на 20% больше диаметра трубки после свободной усадки и на 20% меньше диаметра трубки до усадки.