



## Ремкомплект для удлинения кабеля 779581

### **Комплектация:**

- внешняя термоусадочная трубка - 1 шт
- соединительная обжимная гильза с наружной изоляцией - 4 шт
- дополнительная изоляционная трубка ПВХ (полупрозрачные трубки) - 4 шт
- полоски наждачной ленты - 2 шт
- полоски эластичные клеевые - 3 шт
- изолента ПВХ - 1 шт
- сырая резиновая лента - 1 шт

### **Инструкция по применению:**

1. Зачистите провода от внешней изоляции (рис.1).
2. Обрежьте провода кабелей «в разбежку» (рис.1).
3. Зачистите изоляцию на 6-7 мм от края всех проводов соединяемых кабелей (рис.1).
4. Наденьте на один из кабелей внешнюю термоусадочную трубку из комплекта.
5. Соедините каждый из проводов по цветам с помощью соединительных обжимных гильз с наружной изоляцией или изоляционными трубками ПВХ (изоляционные трубки ПВХ усадите при помощи промышленного фена) (рис. 2).

**Внимание!** Если было выполнено соединение с помощью соединительных обжимных гильз с наружной изоляцией - не используйте дополнительные изоляционные трубки ПВХ!

**Внимание!** Если было выполнено соединение с помощью пайки (без соединительных обжимных гильз с наружной изоляцией) - наденьте на пропаянные точки проводов изоляционные трубки ПВХ!

6. Сведите все жилы провода и закрепите их при помощи изоляционной ленты (рис 3).
7. Зачистите участки кабеля без изоляционной ленты наждачной лентой (бумагой) на расстоянии не менее 100 мм каждой стороны от места соединения проводов. После чего участки кабеля должны быть обезжирены.
8. Намотайте на зачищенные наждачной лентой концы наружной изоляции соединяемых кабелей небольшие полоски сырой резиновой ленты (рис. 4).
9. Намотайте на соединенные кабели эластичные клеевые полоски (непосредственно перед использованием клеевых полосок необходимо снять защитные бумажные ленты) (рис. 5).
10. Установите внешнюю термоусадочную трубку так, чтобы она равномерно перекрывала внешнюю изоляцию соединенного кабеля с каждой стороны. Усадите внешнюю термоусадочную трубку при помощи промышленного фена. Следует соблюдать осторожность при использовании фена, чтобы не перегреть внешнюю изоляцию проводов и кабелей.
11. Дайте остыть наружной термоусадочной трубке, прежде чем подвергать ее какому-либо механическому воздействию.

Рисунок 1

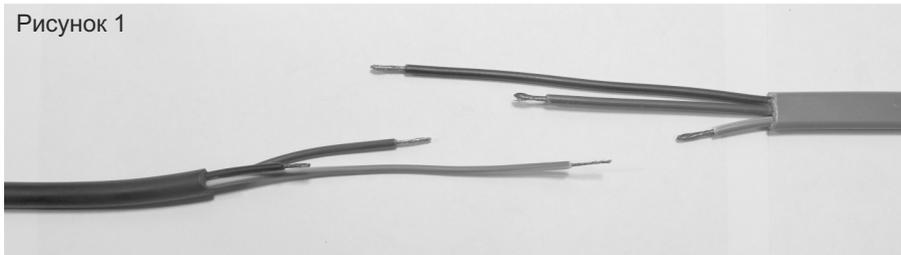


Рисунок 2

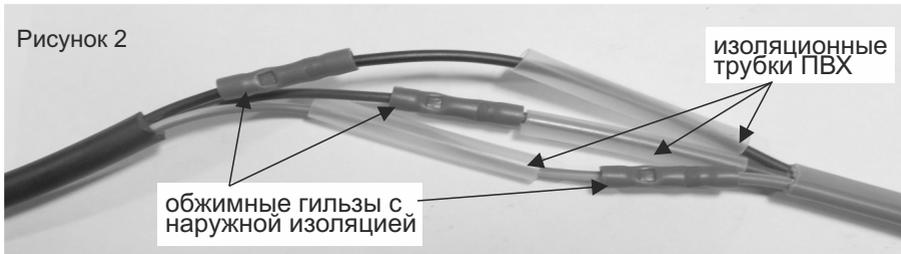


Рисунок 3



Рисунок 4



Рисунок 5

