В НАБОР ВХОДИТ:

1) Трубка термоусаживаемая с клеевым подслоем размером 16х130 мм1 шт. (используется в пунктах 2, 3, 4 настоящей инструкции)
2) Трубка термоусаживаемая с клеевым подслоем размером 12х50 мм1 шт. (используется в пунктах 2, 3 настоящей инструкции)
3) Капа термоусаживаемая с клеевым подслоем
4) Трубка термоусаживаемая с клеевым подслоем размером 12х20 мм
5) Гильзы соединительные для кабеля с сечением 1,5 мм



СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ СКП.01

для концевой заделки и подключения саморегулирующего нагревательного кабеля к питающему/силовому кабелю



инструкция по монтажу:

1. Зачистите кабель согласно схеме на рис.1. Масштаб 1:1.

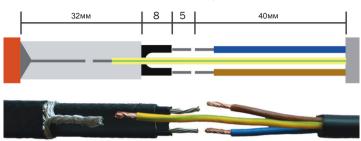


рис. 1. Схема зачистки кабеля

2. Наденьте трубку размером 12х50 на греющий кабель. Трубку размером 16х130 на силовой. Соедините токоведущие жилы при помощи гильз. Обожмите специальным инструментом.



3. Наденьте трубку размером 12х50 на соединение токоведущих жил и подогрейте строительным феном до её усадки. Конец трубки на силовом кабеле обожмите, пока клей не застынет. Соедините экранирующий слой греющего кабеля с заземляющим проводом силового кабеля при помощи гильзы.



трубка 12х50 мм

4. Наденьте трубку размером 16х130 на место соединения проводов и подогрейте её строительным феном до полной усадки.



5. Зачистите концевую часть греющего кабеля согласно рисунку ниже:



глубина зачистки 20 мм

6. Наденьте трубку размером 12х20 под оплётку на конце кабеля и подогрейте её строительным феном до полной усадки. Конец трубки обожмите, пока клей не застынет.



трубка 12х20 мм

7. Поверх оплётки и трубки размером 12х20 наденьте термоусаживаемую капу. Подогрейте её строительным феном до полной усадки.



капа термоусаживаемая

Примечание: для более надёжного контакта термоусаживаемых трубок с изоляцией греющего и силового кабелей рекомендуется обезжирить места контакта.