

BVF opravná spojka na vykurovaciu rohož a vykurovací kábel

Návod na použitie

Všeobecný popis

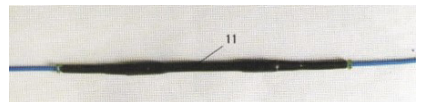
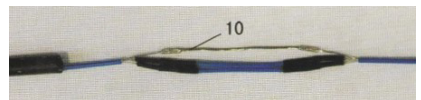
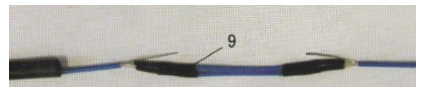
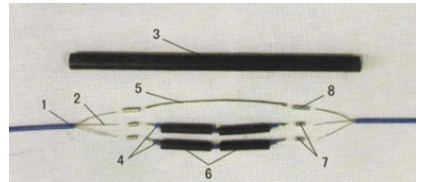
Opravnú sadu možno použiť na opravu vykurovacích káblov poškodených počas inštalácie/demonštrácie.

Potrebné pomôcky

- Odizolovač káblov
- Teplovzdušná pištoľ
- Nožnice
- Multiméter
- Právítko

Oprava

1. Odstrihnite poškodenú časť, odstráňte izoláciu kovové plášte a uvoľnite nepoškodené vodiče o dĺžke 38 mm, pričom dávajte pozor, aby ste nepoškodené vodiče nepretrhli resp. nepoškodili. Na uľahčenie odstránenia vonkajšej PVC izolácie použite na niekoľko sekúnd teplovzdušnú pištoľ.
2. Odstráňte 8 mm priehľadnej fluoropolymérovej izolácie z vykurovacieho vodiča. Je dôležité, aby vykurovacie vodiče zostali neporušené.
3. Dočasne natiahnite väčší zmršťovač na neporušenú časť kábla, aby ste ho neskôr, po dokončení montáže, mohli vytiahnuť späť do miesta pripojenia.
4. Odrežte 8 mm predĺžovací vodič (modrý) zo súpravy na opravu. Na modrý vodič postupne umiestnite zmršťovacie trubičky.
5. Na nepoškodenú časť kábla alebo na modrý spojovací vodič pritlačte spojovacie puzdrá.
6. Spojte aj ochranný uzemňovací kábel, pri ktorom nie je potrebné použiť zmršťovaciu bužírku.
7. Vytiahnite zmršťovacie bužírky na miesto pripojenia a zahrejte ich teplovzdušnou pištoľou.
8. Skontrolujte neporušenosť spojov a zmerajte odpor, aby ste zistili, či zodpovedá výrobným hodnotám.
9. V prípade úspešného merania, natiahnite väčšiu zmršťovaciu hadičku späť na nový spoj a zahrejte ju pomocou teplovzdušnej pištole.
10. Nakoniec opäť zmerajte odpor, merajte aj izolačný odpor podľa pokynov v návode na použitie.



Elektrické (vykurovacie) káble by mal inštalovať/opravovať len kvalifikovaný elektrikár.