

Uživatelský manuál pro použití kabelových smršťovacích bužírek

Smršťovací bužírky slouží k izolaci, ochraně a označování kabelů a vodičů. Správné použití zajišťuje dlouhou životnost a bezpečnost elektrických spojů.

Postup použití:

Příprava:

Ujistěte se, že povrch kabelu je čistý, suchý a bez mastnoty. Odměřte a odstříhnete potřebnou délku smršťovací bužírky, přičemž zohledněte, že bužírka se při smršťování zkrátí i podélně.

SPRÁVA A IDENTIFIKACE KABELŮ

Nasazení:

Nasadte bužírku na požadované místo kabelu tak, aby pokrývala celý spoj nebo oblast, kterou chcete chránit.

Smršťování:

Fén: Nastavte fén na nejvyšší teplotu a pomalu ohřívejte bužírku rovnoměrně po celém jejím povrchu, dokud se pevně nepřilne ke kabelu.

Horkovzdušná pistole: Použijte střední teplotu a pohybujte pistolí kolem bužírky ve vzdálenosti 5–10 cm, dokud nedojde ke smrštění.

Zapalovač: Držte plamen ve vzdálenosti 2–3 cm od bužírky a pohybujte jím rychle podél bužírky, abyste zabránili přehřátí nebo poškození.

Bezpečnostní pokyny:

Pracujte v dobře větraném prostoru, abyste předešli vdechování případných výparů.

Vyvarujte se přímému kontaktu tepelného zdroje s bužírkou, aby nedošlo k jejímu poškození nebo vznícení.

Po smršťování nechte bužírku vychladnout, než s ní budete dále manipulovat.

Pracovní nástroje nechte také vychladnout na bezpečném nehořlavém místě.

Použití osobních ochranných prostředků:

Noste ochranné brýle k ochraně očí před možnými odletujícími částicemi.

Používejte tepelně odolné rukavice k ochraně rukou před popálením.

Zajistěte, aby vaše pracovní oděvy byly z nehořlavých materiálů.

Záruční informace:

Na smršťovací bužírky se vztahuje zákonná odpovědnost za vady v délce 24 měsíců od data nákupu.

Důležité upozornění:

Při práci s otevřeným ohněm (zapalovač) buďte zvláště opatrní, abyste předešli požáru nebo popáleninám.

Nepoužívejte smršťovací bužírky na živé elektrické vodiče; před aplikací vždy odpojte napájení.

Dodržujte všechny platné normy a předpisy pro práci s elektrickými zařízeními a materiály.

Dodržováním výše uvedených pokynů zajistíte správné a bezpečné použití smršťovacích bužírek ve vašich projektech.

