

# KONCOVKA 1-KSS 4x70/150

Koncovka pro kabely s plastovou izolací bez pancíře do 1 kV

## Obsah souboru:

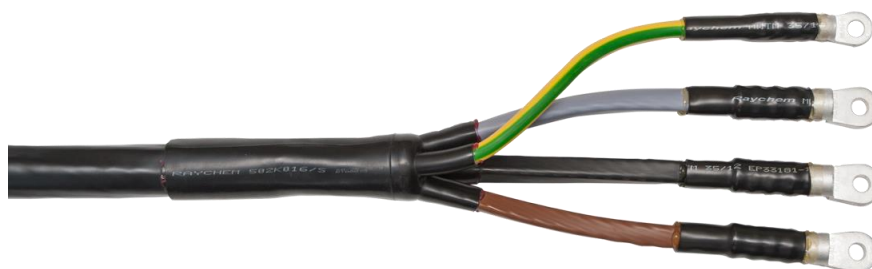
1. Rozdělovací hlava 1ks 502K016-53/S 50-150
2. Izolační trubice 4ks MWTM 35/12-100/S
3. Montážní návod 1ks KA 10/0104

**Zak: 231000013**

Datum výroby: 2.1.2023

Kontrola: 1188

## Složeno z komponentů **Raychem**



## Montážní návod

### Před montáží:

Před montáží prověřte, zda kabelová souprava odpovídá Vašemu kabelu. Porovnejte, zda souhlasí označení soupravy s označením montážního návodu. Upozorňujeme, že je možná změna postupu práce mezi současným montážním návodem a Vaší poslední montáží. Pozorně čtěte a následujte jednotlivé pracovní kroky v tomto montážním návodu.

### Upozornění:

Údaje obsažené v tomto montážním návodu jsou určeny pro použití montéry kabelových souborů s oprávněním montovat kabelové armatury příslušného napětí a zároveň oprávněných pracovat na elektrických zařízeních a popisují správný postup montáže tohoto výrobku.

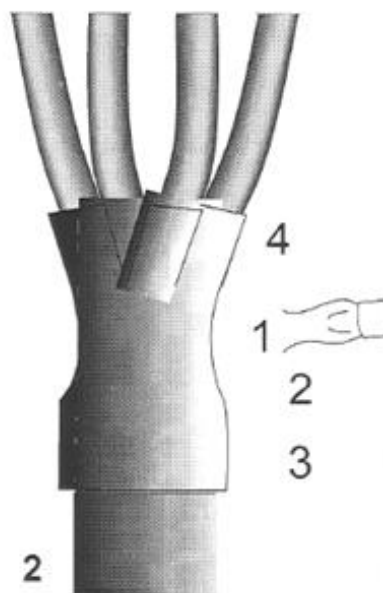
Vzhledem k tomu, že firma Kamat spol. s r.o. nemůže znát všechny podmínky, které mohou ovlivnit montáž výrobku, proto musí uživatel vzít toto v úvahu a použít své vlastní zkušenosti a odborné znalosti při montáži tohoto souboru. Závazky firmy Kamat spol. s r.o. jsou dány standárními podmínkami prodeje firmy Kamat spol. s r.o. Firma Kamat spol. s r.o. není odpovědná za žádné náhodné, nepřímé a následné škody způsobené nesprávným použitím výrobku.

### Všeobecné podmínky:

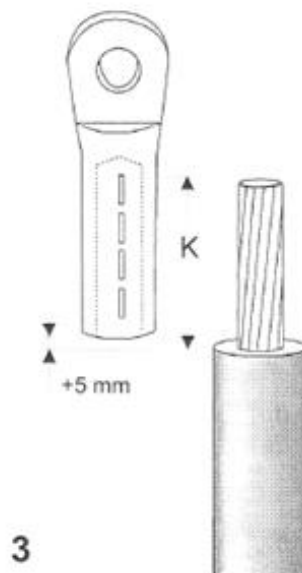
Používejte propanový (výhodnější) a nebo propan - butanový plynový hořák. Nastavte hořák tak, aby plamen byl měkce modrý se žlutou špičkou. Modrý ostrý plamen je nepřipustný. Plamen orientujte do směru smršťování, aby se smršťovaný materiál předehtřival. Hořákem pohybujte rovnoměrně tak, abyste zabránili místnímu přehřátí materiálu. Všechna místa, která přijdou do styku s lepidlem, důkladně očistěte a odmastěte. Při použití čistících a odmašťovacích prostředků dbejte pokynů výrobce. Dříve než pokračujete ve smršťování podél kabelu, přesvědčte se, je-li trubice po celém obvodu hladce smršťena. Smršťovat začínejte v místě doporučeném montážním návodem. Trubice musí být po smršťení celá hladká, bez záhybů, stop po popálení a pevně přilehlá k vnitřním komponentům.



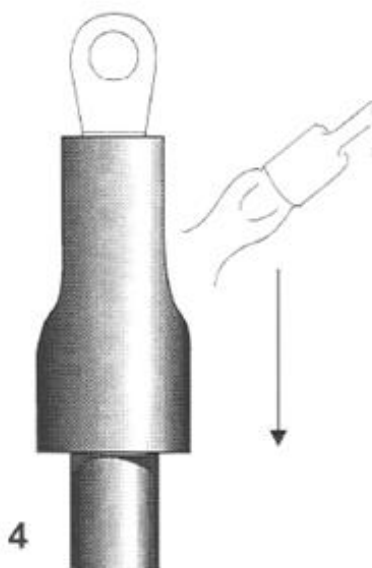
Kabel vyrovnejte a zkraťte v dostatečné vzdálenosti nad místem připojení tak, aby byla rezerva v délce žil při jejich konečném tvarování.  
Na kabelu vyznačte místo ukončení pláště s ohledem na konkrétní zařízení ve kterém bude kabel ukončen. Směrem ke konci kabelu odstraňte plášť, výplňový obal a vložku.



Nasuňte rozdělovací hlavu na žily a co nejvíce ji zatlačte do rozvedení žil kabelu. Smršťete rozdělovací hlavu tak, že začnete v jejím středu a poté pokračujete směrem k plášti kabelu. Nakonec smršťete horní část rozdělovací hlavy a jednotlivé prsty na žilách kabelu. Čísla na obrázku vyjadřují postup při smršťování.



Odstraňte izolaci jader z konců žil v délce podle obrázku.  
K=hloubka dutiny válcové části kabelového oka + 5 mm.  
Upozornění: Pro venkovní aplikaci použijte pouze kabelová oka plná.



Nalisujte kabelová oka.  
Očistěte a odmastěte kabelová oka. U průřezů jader větších jak 120 mm<sup>2</sup> předehřejte kabelové oko. Umístěte těsnící trubici na žily tak, aby zakrývaly stejným dílem kabelové oko a izolaci žily. Trubicu smršťete podle obrázku.



Tím je montáž koncovky dokončena.

Likvidujte, prosím, veškeré odpadové materiály v souladu s předpisy pro ochranu životního prostředí.



### Sídlo a sklad:

**KAMAT spol. s r.o.**  
Kpt. Jaroše 470  
549 01 Nové Město n / Met.  
Tel: 491 470 677  
[kamat@kamat.cz](mailto:kamat@kamat.cz)

### **Sklad Praha:**

**KAMAT s.r.o.**  
K Cihelně 129  
Praha – Satalice  
PSČ: 190 15  
Tel: 286 857 395  
[kamsat@kamat.cz](mailto:kamsat@kamat.cz)

**Sklad Plzeň:**  
**KAMAT s.r.o.**  
Dopravní 1026/6  
Plzeň - Skvrňany  
PSČ: 318 00  
Tel: 377 311 173  
[plzen@kamat.cz](mailto:plzen@kamat.cz)

**Sklad Brno:**  
**KAMAT s.r.o.**  
Sklenářská 716  
Brno – Horní Heršpice  
PSČ: 619 00  
Tel: 543 211 630  
[brno@kamat.cz](mailto:brno@kamat.cz)

**Sklad Ostrava:**  
**KAMAT s.r.o.**  
Cihelní Ulice 3286  
Ostrava  
PSČ: 702 00  
Tel: 596 632 861  
[ostrava@kamat.cz](mailto:ostrava@kamat.cz)

**Sklad Hradec Králové:**  
**KAMAT s.r.o.**  
Pražská třída 880/11a  
Hradec Králové - Kukleny  
PSČ: 500 02  
Tel: 495 580 107  
[hk@kamat.cz](mailto:hk@kamat.cz)