

3-leder KværkKrympeSæt type KKSI (Indendørs) & KKSU (Udendørs) Med ledende krympeslange og kværkkrympegodt

LEVERANDØR
AF
SIKKERHED...

DESITEK

MONTAGEVEJLEDNING

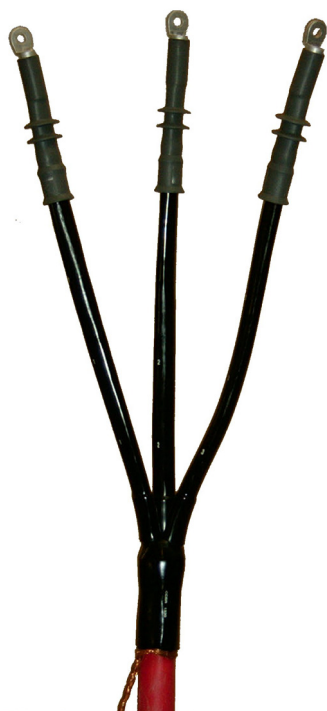
Generel vejledning:

Montage på mellemspændingskabler bør kun udføres af passende uddannet personale med det fornødne kendskab til relevante sikkerhedsforskrifter.

Gennemlæs hele vejledningen inden montagen påbegyndes.

Anvend kun godkendt specialværktøj til fjernelse af kabelkappe, skærmlag og PEX-isolation.

Undgå overdreven brug af rensesvæsker.



*KKSI vist med TI 12
endeafslutninger*

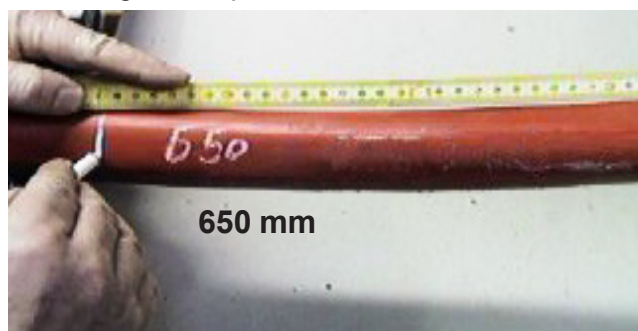


KKSI vist med isolationsskærmen fjernet til 20 mm fra krympeslangen og klar til montage.

**mål tages fra vejledningen i den valgte type endeafslutning eller vinkelstik.*

Fjern kabelkappen på den nødvendige længde for montage på det aktuelle anlæg.

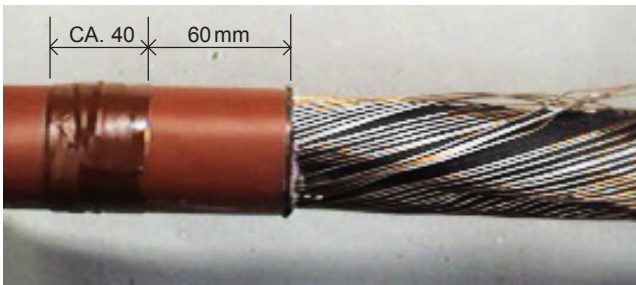
Afisolerings eksempel for KKSI !



KKSI anvendes til 3-leder PEX-kabler indendørs og KKSU for udendørs. Krymperøret kan klippes på længde til hver fase. Efter påkrympning kan evt. justeres til ideel længde. Længere beskyttelses-slanger kan bestilles. Forlængelse af fase-beskyttelsen kan også foretages med overlap af de ledende slanger!

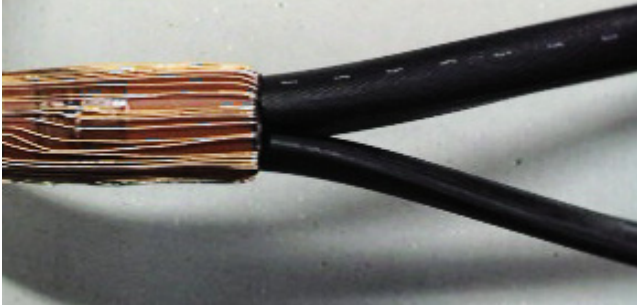
KKSI standard afisoleringsmål af kabelkappe inkl. endeafslutninger, vinkelstik etc. er ca. **650 mm**.

KKSU standard afisoleringsmål : **1300 mm**



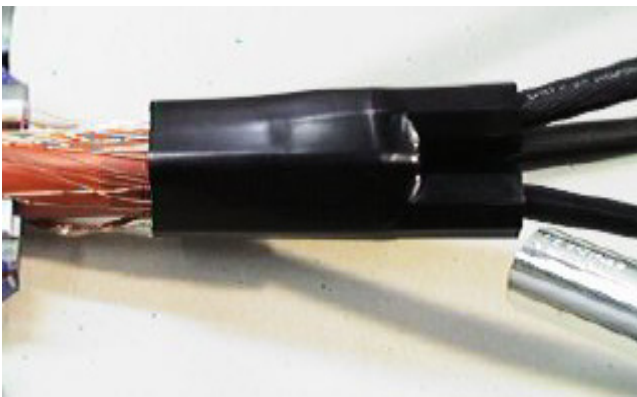
Såfremt man ønsker at anvende rød mastik ved montage af KKS1 skal man anbringe nogle få omgange rød mastiktape omkring den rengjorte kabelkappe ca. 60 mm fra kabelkappekanten som vist på billedet.

Det skal bemærkes, at den røde mastik ikke medleveres i KKS1-sættet.



Skærmtrådene bøjes tilbage langs kabelkappen jævnt fordelt på hele omkredsen og fastgøres evt. med tape el. lignende, ca. 150 mm fra kabelkappekanten.

Fjern evt. beviklinger og fyldmateriale og aftør de tre skærmede ledere med en tør klud.



Fjern beskyttelsespapiret indvendigt i forgreningsformgodset.

Forgreningsformgodset anbringes i kværken.

Forgreningsformgodset krympes.



Klip den ledende slange (standard længde 1,20 m) i tre længder passende til faserne og anbring de 3 ledende krympeslanger. Husk at noterer fasenr. i henhold til kablets fasemærkning.

Krympeslangerne til lederne kan evt. tilpasses på længde, så de dækker forgreningsformgodsets fingre og op til L mål på hver fase hvorefter de krympes.

L mål tages fra montagevejledningen for den valgte type endeaflutning eller stiktilslutning.

Skærmtrådene forbindes til beskyttelsesjord.



Kablet kan herefter betragtes som 3 stk "1-leder kabler" hvor overkanten af den ledende krympeslange danner "kabelkappekant".

Følg montagevejledningen for den valgte type aflutning.