

ARBETS- INSTRUKTION



Tykoflex AB · Box 614 · SE-135 26 Tyresö · Sweden
Tel: +46 8 505 949 00 · Fax: +46 8 742 30 01
www.tykoflex.se · info@tykoflex.se

MONTERING: KRYMPSLANG OCH GRENKLÄMMA

1. Öppna skarvboxen och tag bort styrningen. Rengör kabelgenomföringen och ca 2 m av kablarna. Träd krympslangen på kablarna.

BILD 1

2. Avmantla kablarna på erforderlig längd. Rengör och märk upp fibrerna. Kapa spårelementen 100 mm från mantelkant. För in kablarna i skarvboxen med mantelkanter 20 mm in i boxen och fäst spårelementen med dragavlastarna.

BILD 2 och 3

3. Träd krympslangen över kabelgenomföringen, ända upp mot boxen. Gör en markering på kabelmantlarna, vid krympslangens ände.

BILD 4

4. Rengör kablar och genomföring, samt rugga upp ytan på både kabelmantlar och kabelgenomföring med smärgelduk, där krympslangen skall fästa.

BILD 3

5. Aluminiumtejp skall användas som värmskydd. Placera aluminiumtejpen på respektive kabelmantel, så att max. 20 mm kommer att täckas av krympslangen.

6. Om diameterskillnaden mellan kabelmantlar och kabelinång är stor, kan skillnaden utjämnas genom att linda vulkduk alt. vultejp eller med extra krympslang värmd på kabeln.

BILD 5 och 6

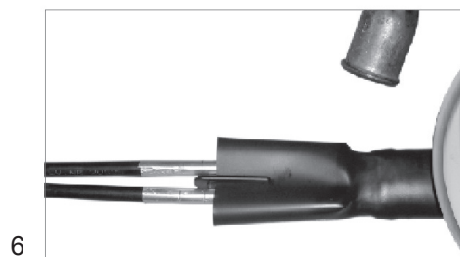
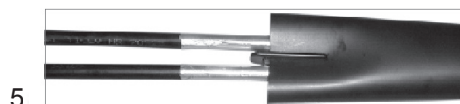
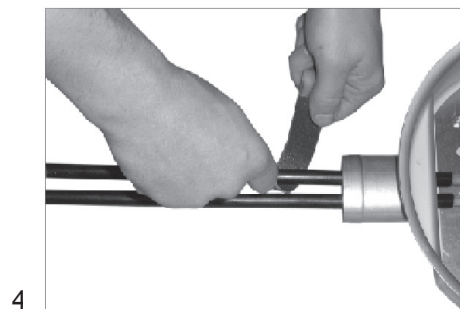
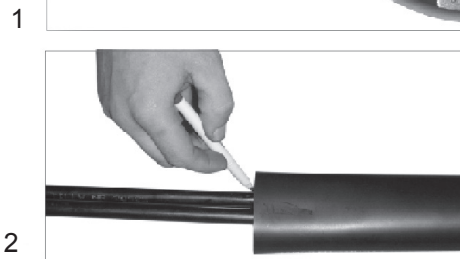
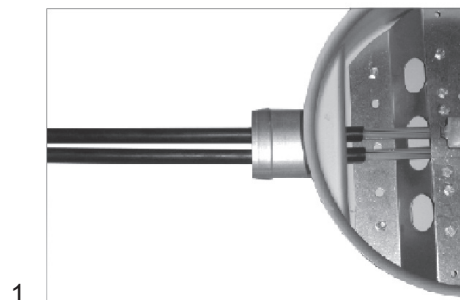
Se till att grenklämma med lim placeras symmetriskt. Tejpa ihop kablarna 200 mm nedanför krympslangen. Krymp ned krympslangen med början från kabelgenomföringen och ned över kabelmantlar med skarvboxens lock avtaget.

BILD 7

8. Det är mycket viktigt att krympslangen runt grenklämman värms långsamt, tills limmet i grenklämmans limkil smälter ända in till kärnan. Låt krympslangen svalna innan skarvboxen flyttas.

Se även arbetsinstruktion Telecombox och Multikassett som finns att hämta hem på www.tykoflex.se

OBS! Efter avslutad installation rekommenderas test av täthet med "Täthetstest Telecombox 240". Art nr: 11 216 115, E1649038, LTPA10101.



INSTALLATION- INSTRUCTION



Tykoflex AB · Box 614 · SE-135 26 Tyresö · Sweden
Tel: +46 8 505 949 00 · Fax: +46 8 742 30 01
www.tykoflex.se · info@tykoflex.se

MOUNTING OF SHRINK TUBE AND BRANCH CLAMP

1. Open the closure and take out the support sleeve. Clean the cable inlet pipe and approximately 2 m of the cables. Thread the shrink tube on to the cables.

PICTURE 1

2. Dismantle the cables at necessary length. Clean and mark the cable. Cut the cables strength member 100 mm from the edge of the cable sheath. Place the cable in the box with the cable sheath 20 mm in the box and fix the strength member to the strain relief device.

PICTURE 2 and 3

3. Thread the shrink tube on the cable port, all the way up to the closure. Make a mark on the cable sheath, at the end of the shrink tube.

PICTURE 4

4. Clean the cables and cable inlet pipe, and rough up the surface of both the cables and cable inlet pipe with the emery cloth where the shrink tube shall be placed.

PICTURE 3

Use aluminium tape for cable sheath protection. Wrap the aluminium tape on each cable sheath so that a maximum of 20 mm will be covered by the shrink tube. If there is a large diameter difference between cable sheath and cable inlet, the gap can be filled out with mastic tape or a smaller sized heat shrink tube round the cable.

PICTURE 5 and 6

7. Make sure that the branch clamp with glue is placed symmetrically and tape the two cables together 200 mm from the shrink tube. When heating the shrink tube start from cable inlet pipe and proceed down to the cable sheath. Always work with the box open.

PICTURE 7

8. It is very important that the shrink tube around the branch clamp is heated slowly, until the glue in the glue piece of the branch clamp melts right down to the core. Let the shrink tube cool down before the closure is moved.

See also installation instruction for Telecombox and Multicasette. Download from www.tykoflex.com.

Please note! It is recommended to do a leakage test with "Tightness test kit Telecombox 240". Part No: 11 216 115 to complete installation.

