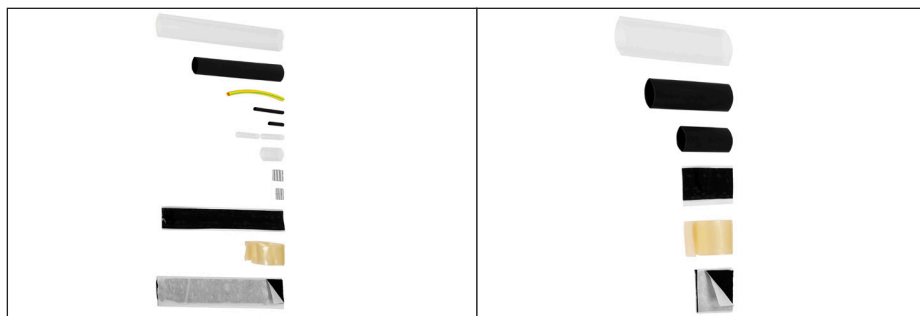




ASENNUSOHJE

KSR Liitospakkaus ja loppupääte (Teflon)

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Pakkauksessa on mukana materiaalit yhden kylmäkaapeliliitoksen sekä yhden loppupäätteen tekemiseen.

1 x Kirkas 19 mm kutiste, pituus 220 mm
1 x Musta 19 mm kutiste, pituus 170 mm
1 x Ke/Vi 4,5 mm kutiste, pituus 100 mm
1 x Musta 3 mm kutiste, pituus 40 mm
1 x Musta 3 mm kutiste, pituus 20 mm
2 x Kirkas 6 mm kutiste, pituus 30 mm
1 x Kirkas 12 mm kutiste, pituus 30 mm
3 x Jatkoholkki 2,5 mm²
3 x Jatkoholkki 6 mm²
1 x Silikoniteippi 25 mm, pituus 220 mm
1 x Liimateippi 25 mm, pituus 550 mm
1 x Räkäteippi 30 mm, pituus 135 mm



1 x Kirkas 19 mm kutiste, pituus 120 mm
1 x Musta 15 mm kutiste, pituus 90 mm
1 x Musta 12 mm kutiste, pituus 60 mm
1 x Silikoniteippi 25 mm, pituus 50 mm
1 x Liimateippi 25 mm, pituus 240 mm
1 x Räkäteippi 30 mm, pituus 30 mm



Huom!

Lue tämä ohje huolellisesti läpi ennen työn aloittamista. Lämmitä kutisteita tasaisesti niin, että kutisteen alta liima tulee selkeästi näkyviin.
(Kutistustemperatura +170...+250 °C)

Sähkönumero

81 789 04

Kuvaus

KSR Liitospakkaus ja loppupääte (Teflon)

Nimike

KSR-Liitospakkaus (Teflon)

KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN

1. Huom! Pujota alussa jo valmiiksi kaapelin päälle 19 mm:n kirkas kutiste (220 mm) ja musta 19 mm:n kutiste (170 mm). Leikkaa seuraavaksi kaapelin vaippa pois 80 mm:n matkalta vahingoittamatta suoja-punosta.



3. Purista suoja-punokseen 6 mm² maadoitusholkki.



2. Pura suoja-punos ja pyöritä suo-japunoksesta suojajohdin. Katkaise pyöritetty suojajohdin 10 mm:n mittaiseksi.



4. Veistä mattoveitsellä varovasti johtimet esille 50 mm:n matkalta. Varmista etteivät johtimet vahingoitu työskenneltäessä.

KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN



6. Leikkaa toinen johdin 20 mm lyhyemmäksi kuin toinen ja pujota 3 mm:n kutisteet johtimien suojaksi (20 mm:n pituinen kutiste lyhyempään ja 40 mm:n pidempään). Purista holkit johtimien päihin.



8. Aloita kutistaminen ja varmista että liimateipin liima on kunnolla sulanut. Purista johtimien väli kiinni kärkipihdeillä kuvan mukaisesti ennen kuin liima ehtii jäähtyä.

5. Irroita johtimet eristevaipasta/vastusmateriaalista ja käännä ne sivuille. Poista vastusmateriaali johtimien välistä



7. Leikkaa liimateipistä noin 50 mm:n pätkä ja kierrä se vastusmateriaalin ja johtimien juureen niin, että se tulee noin 10 mm johtimien päälle. Pujota kirkas 12 mm:n kutiste (pituus 30 mm) liimateipin päälle samaan kohtaan.



KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN

9. Pujota kirkkaat 6 mm:n kutisteet johtimiin valmiiksi. Kuori kylmäkaapelin ulkovaippaa 100 mm:n matkalta ja kierrä suojaup-noksesta suojajohdin. lyhennä nolla- sekä vaihejohdin sopiviksi vastaamaan lämpökaapelin johdinpituuksia. Kuori kylmäkaapelin johtimien päät 6 mm:n matkalta ja purista ne jatkoholkeilla lämpökaapelin johtimiin.



11. Laita 30 mm:n pätkä räkäteippiä tiiviisti lämpökaapelin ulkovaipan ja sisemmän vaipan kohtaan. Purista räkäteippi tiiviiksi ja mahdollisimman sileäksi.



10. Siirrä kirkkaat kutisteet liitosholkkien päälle ja kutista.



12. Laita 45 mm:n pätkä räkäteippiä tiiviisti kylmäkaapelin ulkovaipan ja johtimien väliin. Purista räkäteippi tiiviiksi ja mahdollisimman sileäksi.

KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN



14. Leikkaa liitoskaapelin suoja-johdin tarvittaessa sopivan mittaiseksi. Pujota ke/vi 4,5 mm:n kutiste (pituus 100 mm) suojajohtimen päälle ja kutista. Kytke suojajohdin lämpökaapelin maadoitusholkkiin ja purista.



16. Laita 30 mm:n pätkä räkäteippiä tiiviisti lämpökaapelin ulkovaipan ja suojajohtimen puristusholkin päälle. Purista räkäteippi tiiviiksi ja mahdollisimman sileäksi.

13. Tiivistä johtimet sähköteipillä koko matkalta.



15. Kytke suojajohdin lämpökaapelin maadoitusholkkiin ja purista.



KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN

17. Laita 30 mm:n pätkä räkäteippiä tiiviisti kylmäkaapelin ulkovaipan ja suojajohtimen puristusholkin päälle. Purista räkäteippi tiiviiksi ja mahdollisimman sileäksi.



17. Kiedo sähköteippiä liitoksen päälle koko matkalta.



16. Kiedo 220 mm pitkä silikoniteippi liitoksen päälle koko matkalta.



18. Pujota 19 mm:n musta kutiste liitoksen päälle ja kutista aloittaen keskeltä. Varmista että päädyistä pursuu hieman sulanutta liimaa.

KYLMÄKAAPELILIITOKSEN TEKEMINEN



17. Kiedo liimateippiä liitoksen päälle koko matkalta niin, että se on kummastakin mustan kutisteen päästä yli 25 mm.

17. Pujota 19 mm:n kirkas kutiste liitoksen päälle ja kutista aloittaen keskeltä. Varmista että päädyistä pursuu hieman sulanutta liimaa.



Valmis liitos.



LOPPUPÄÄTTEEN TEKEMINEN

1. Poista ulkovaippa 30 mm:n matkalta ja leikkaa suojaunos pois huolellisesti ulkovaipan juuresta. Leikkaa toinen johdin 10 mm lyhyemmäksi kuin toinen.



2. Laita 30 mm:n pätkä räkäteippiä tiiviisti lämpökaapelin ulkovaipan ja sisemmän vaipan kohtaan niin että se peittää myös lyhyemmän johtimen. Purista räkäteippi tiiviiksi ja mahdollisimman sileäksi.

3. Kiedo 50 mm pitkä silikoniteippi loppupääteen päälle koko matkalta.



4. Pujota 12 mm:n kutiste loppupääteen päälle koko matkalta ja kutista.

LOPPUPÄÄTTEEN TEKEMINEN



6. Kiedo sähköteippiä kaapelin ympärille niin, että sitä on kaapelin vaipan päällä sekä kaapelin päästä hieman yli.



8. Purista kutisteen päätä kärkipihdeillä ennen kuin se ehtii jäähtyä.

5. Käännä kaapelista yli tuleva kutiste kaapelin päälle ennen kuin se ehtii jäähtyä ja purista kärkipihdeillä.



7. Pujota 15 mm:n kutiste loppupäättteen päälle koko matkalta niin että se tulee 5 mm yli päädyistä ja kutista.



LOPPUPÄÄTTEEN TEKEMINEN

9. Kiedo liimateippiä liitoksen päälle koko matkalta niin, että se on kummastakin mustan kutisteen päästä yli 10 mm.

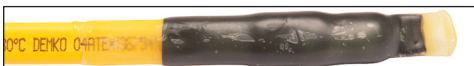


10. Pujota 19 mm:n kirkas kutiste liimateipin päälle niin, että se tulee päästä saman verran yli kuin alapuolella oleva liimateippi. Aloita kutistaminen keskeltä ja siirry lopuksi reunoihin. Lämmitä kutistetta kunnes isoimmat ilmakuplat ovat kadonneet.

5. Käännä yli tuleva kutiste kaapelin päälle ennen kuin se ehtii jäähtyä ja purista kärkipihdeillä.



Valmis loppupääte.



PISTESARJAT -TAKUU

Pistesarjat takaa tuotteidensa laadun ja toimivuuden ja siksi haluamme-
kin tarjota sinulle 2 vuoden takuun (ostopäivästä) tuotteessa kuin tuot-
teessa. Joissakin tuotteissa voi olla jopa laajempi takuu, voit varmistaa
tuotekohtaiset takuut myyjältäsi.

Takuumme on voimassa seuraavin edellytyksin:

- Sähkökytkennän on suorittanut pätevä sähköasentaja voimassa olevien määräysten ja Pistesarjojen toimittaman asennusohjeen mukaisesti.
- Mahdollisesta viasta on ilmoitettu ostopaikkaan.
- Pistesarjoille on annettu tilaisuus vianetsintään vian syyn vahvistamiseksi.
- Vianetsintää tai korjaustyötä ei suoriteta ilman Pistesarjojen suostumusta.
- Ostotapahtumasta tulee pystyä esittää tosite.



Hävitysohjeet

Elektronisia komponentteja sisältäviä laitteita EI saa hävittää kotitalousjät-
teiden kanssa. Ne täytyy hävittää muiden sähkö- ja elektroniikkajätteiden
tavoin paikallista lainsäädäntöä noudattaen.



Pistesarjat Oy
Kylänportti 2, 02940 Espoo
p. 010 423 8770
myynti@pistesarjat.fi
www.pistesarjat.fi



PISTESARJAT

Tämä asennusohje on tarkistettu mahdollisimman huolellisesti. Emme kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tai tietojen
vääristä soveltamisesta aiheutuneista välittömistä tai välillisistä vahingoista. Oikeudet muutoksiin pidätetään. Copyright © 2017
Pistesarjat Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.