

# Lämpökutistesarja 1 kV:n luokalle

- lämpökutiste-eristeillä ja momenttiruuvijatkoshylsyillä



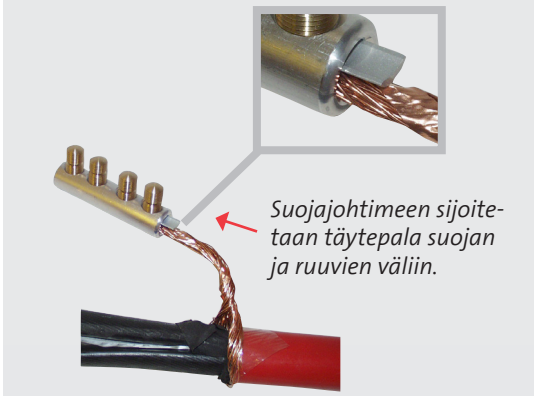
*Yllä mainitut tuotteet toimitetaan sarjana yhdessä käyttöohjeen kanssa. 5-johdin sarjoihin sisältyy lisäksi viides ruuvijatkosholkki ja eristeletku.*

## Muovieristeiselle 3½- ja 4-johdin kaapelille, 1 kV

Johtimen poikkipinta mm <sup>2</sup>	S-nro	Sarjan numero	Koskien
10-50	5249997	KSC50-1-4HS	Al/Cu
50-95	5249954	KSC95-1-4HS	Al/Cu
95-150	5249956	KSC150-1-4HS	Al/Cu
150-240	5249958	KSC240-1-4HS	Al/Cu

## Muovieristeiselle 5-johdin kaapelille, 1 kV

Johtimen poikkipinta mm <sup>2</sup>	S-nro	Sarjan numero	Koskien
10-50	5249998	KSC50-1-5HS	Al/Cu
50-95	5249984	KSC95-1-5HS	Al/Cu
95-150	5249985	KSC150-1-5HS	Al/Cu
150-240	5249986	KSC240-1-5HS	Al/Cu



## click&heat

### Käyttö:

Jatkossarja muovieristeisten 3½- ja 4-johdin kaapelien jatkamiseen (aina 1 kV:iin asti).

### Periaate:

Jatkossarja koostuu momenttiruuvijatkoshylsystä ja lämpökutiste-eristeistä. (3M:n valmistama).

Kutistamiseen tarvitaan kuuma ilmapuhallinta tai nestekaasupoltinta.

- Johtimet jatketaan momenttiruuvijatkoshylsillä. Momenttiruuveja kiristetään hylsyavaimella, kunnes oikea momentti saavutetaan jolloin ruuvi katkeaa.
- Sektorimuotoisia johtimia ei tarvitse esimuotoilla.
- Johtimet eristetään lämpökutiste-eristeellä.
- Lämpökutisteet ovat polyolefinia ja on varustettu sisäpuolisesti liimalla, joka sulaa ja tiivistää lämmitettäessä.
- Mukana tulevalla jatkosholkin täytepalalla voidaan helposti jatkaa 3½-kaapeli 4-johdin kaapelia vastaan.
- Johtimien jatkamisen jälkeen asennetaan samalla lämpökutistetekniikalla jatkokseen ulkovaippa.

### Toimitusversio:

Sarjat toimitetaan kokonaisina paketteina. Paketti sisältää momenttiruuvijatkoshylsyt, lämpökutisteet ja asennusohjeet.

### Normit:

Tuote täyttää seuraavien standardien vaatimukset:

SS-EN 50393:2006.

Elpressillä on laatu- ja ympäristösertifiointi standardien ISO 9001 ja ISO 14001 mukaisesti.