

## Sähköasennusluokkien UB207 ja UB211 harjoituskoppien PE-jatkuvuuden mittaus

SUOJAMAAN JATKUVUUS MITATAAN ASENNETUN KESKUKSEN SUOJAMAAN JA SYÖTTÄVÄN KESKUKSEN SUOJAMAA VÄLILTÄ. TÄMÄN VUOKSI TARVITSET RIITTÄVÄN PITKÄN MITTAUSJOHDON KESKUSTEN VÄLIIN.



JOS JOKIN LAITE (ERISTYS) VIKAANTUU, NIIN OIKOSULUN SATTUESSA VIRRAN PITÄÄ OLLA RIITTÄVÄN ISO, ETTÄ SULAKE PALAA NOPEASTI POISTAEN VIAN JA VAARATILANTEEN. SIKSI SUOJAMAAN VASTUKSEN PITÄÄ OLLA MAHDOLLISIMMAN PIENI.

KYTKE JATKOJOHTOKELAN TOINEN PÄÄ SYÖTTÄVÄN KESKUKSEN SUOJAMAALIITTIMEEN HAUENLEUKALIITTIMEN AVULLA.

”VEDÄ” MITTAJOHTO KELOINEEN MITATTAVAN KOHTEEN KESKUKSEN VIEREEN JA LIITÄ TOINEN PÄÄ MITTARIIN.

Käyttöönottomittarista valitaan mitta-alueeksi  $R_{Lo}$

Mittari käynnistetään ja sammutetaan vihreästä painikkeesta.



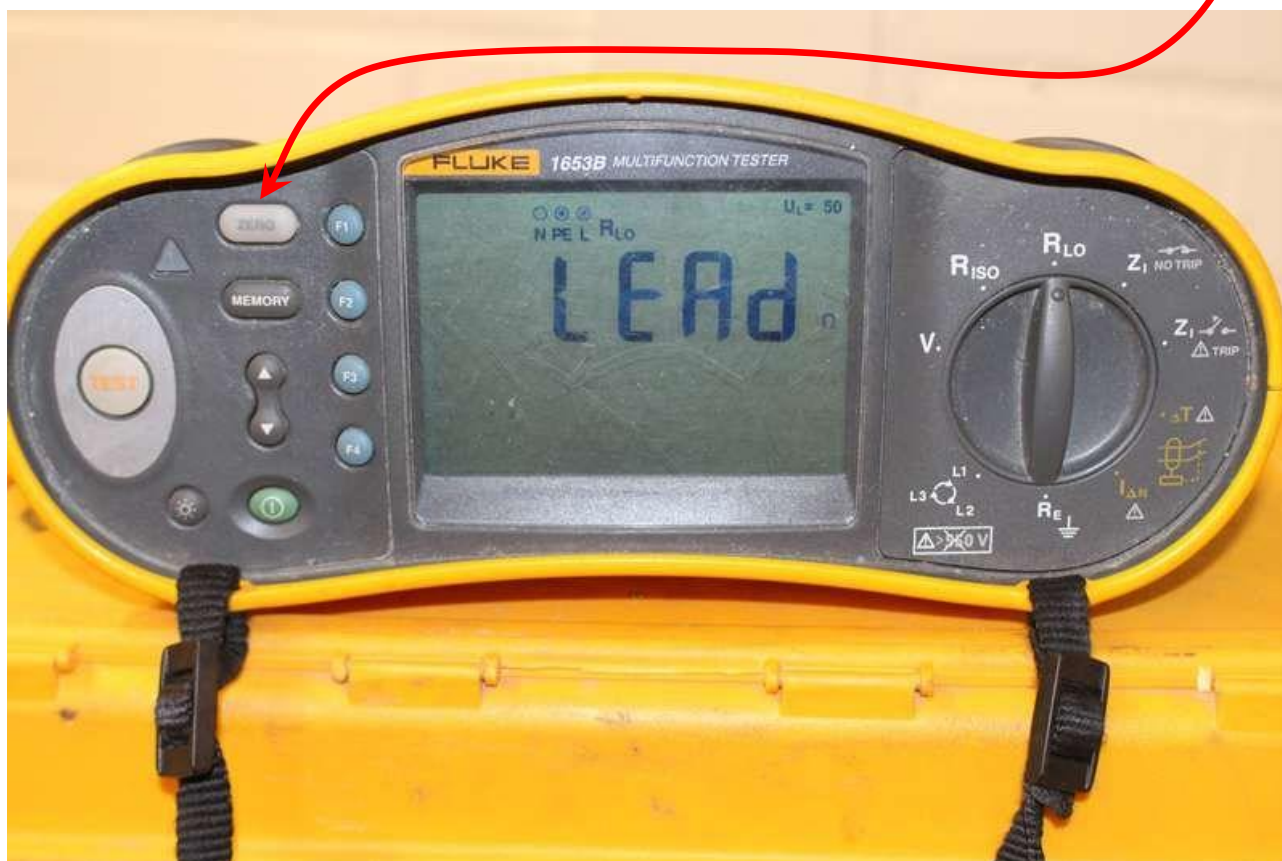
Mittari "pyytää" mittajohtoja kytkettäväksi liittimiin



TÄHÄN KYTKETÄÄN  
JATKOJOHTOKELAN TOINEN PÄÄ

KUN OLET TEHNYT KAIKEN EDELLÄMAINITUT ASIAT, NIIN KÄVELE MITTARIN JA JATKOJOHTOKELAN KANSSA SYÖTTÄVÄN KESKUKSEN VIEREEN.

KYTKE MITTARIN MITTAPÄÄ KESKUKSEN SUOJAMAALIITTIMEEN JA PAINA MITTARIN **NOLLAUSPAINIKETTA**, KUNNES MITTARI "PIIPPAA". NYT OLET "NOLLANNUT" MITTARIN JA MITAJOHDON. NYT MITTARI SIIS NÄYTTÄÄ TODELLISTA (OIKEAA) ARVOA.



KÄVELE MITTARIN JA JATKOJOHTOKELAN KANSSA MITATTAVAN KESKUKSEN VIEREEN.

MITTAA SUOJAJOHTIMEN  $R_{PE}$  SUOJAMAAKISKOSTA.

**HUOMIOI LÖYSIEN RUUVIEN AIHEUTTAMAT VÄÄRÄT MITTAUTULOKSET.**

**KIRISTÄ SIIS YKSI RUUVI KUNNOLLA JA MITTAA SIITÄ.**

KIRJAA MITTAUTULOS MITTAUSPÖYTÄKIRJAAN JA KUITTAA SE ALLEKIRJOITUKSELLASI!

SUOJAMAAKISKO

