# Pikaohjeet: Kaapelivaipan eheysmittaus (CA6550-55)

### Asetukset

Aseta kiertokytkin kohtaan SET-UP oikealla näkyvän kuvan mukaisesti:

SET-UP MR U-STEP U-RAMP U-VAR U-FIXED OFF

- Paina DISPLAY-näppäintä DISPLAY kunnes olet kohdassa Askel & Ramppi-toiminnot.
- Paina oikeanpuoleista nuolinäppäintä muokataksesi **Aseta Askeltoiminto 1** -toiminnon asetuksia.



parametrien valitsemiseksi ja muokkaamiseksi.

• Aseta **Askel 1 – 5** alla olevan kuvan mukaisesti:

Käytä navigointinäppäimiä

Askel & Ramppitoiminnot			
Askeltoiminto 1:		Askel 1-5/10	
Askel	Jännite	Kesto (m:s)	
1	300 V	1:00	
2	800 V	1:00	
3	1200 V	1:00	
4	2500 V	1:00	
5	5000 V	5:00	
Mittausaika yhteensä (m:s)		9:00	



Paina **DISPLAY**-näppäintä DISPLAY päästäksesi muokkaamaan **Askel 6-10**. Varmista, että riveillä lukee "--" (kts. alla oleva kuva):

Askel & Ramppitoiminnot			
Askeltoiminto 1:		Askel 6-10/10	
Askel	Jännite	Kesto (m:s)	
6	V	-:	
7	V	-:	
8	V	-:	
9	V	-:	
10	V	-:	
Mittausaika yhteensä (m:s)		9:00	

Kaapelivaipan eheysmittaukseen tarvittavien arvojen asetus on nyt suoritettu. Nämä arvot tallentuvat automaattisesti laitteen muistiin kohtaan **Aseta Askeltoiminto 1** (tai valitsemaasi askeltoimintokohtaan, 1-3).



## Pikaohjeet: Kaapelivaipan eheysmittaus (CA6550-55)

**Toteutus** 



### **!!HUOM!!**

Varmista ennen mittausta, että testattava kaapeli on täysin jännitteetön. On tärkeää, että kytkentä suoritetaan yllä olevan kuvan mukaisesti: **MUSTA →** "-", **PUNAINEN →** "+". Aseta kiertokytkin kohtaan U-STEP oikealla näkyvän kuvan mukaisesti: SET-UP Varmista, että kaapelin kosketussuoja on poiskytkettynä molemmista päistä. MR Varmista, että kaapelin kosketussuoja ei ole millään tavalla kosketuksissa maan kanssa. **U-STEP** U-RAMP Kytke pluskaapeli \_\_\_\_\_\_ kiinni maahan yllä olevan kuvan mukaisesti. U-VAR. Kytke miinuskaapeli \_\_\_\_\_ kiinni kaapelin kosketussuojaan (kts. yllä oleva kuva). **U-FIXED** ()<sup>#</sup> OFF Paina **START/STOP**-näppäintä Omittauksen käynnistämiseksi. Tarkkaile laitteen näytöllä näkyvää vuotovirtaa koko mittauksen ajan (kuva oikealla): Keskeytä mittaus, mikäli vuotovirran määrä ylittää 10 µA/km, painamalla 200 START/STOPP-näppäintä. Saadaksesi näkyviin vuotovirtakäyrän mittauksen aikana, tee näin: J Paina GRAPH-näppäintä 🚽 ja tämän jälkeen kahdesti DISPLAY-näppäintä 🚽 Laitteen näytöllä näkyy hetkellinen vuotovirran arvo (kuva oikealla): Mittauksen tallentamiseksi, paina **MEM**-näppäintä ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.

HUOM! Mikäli mittausarvo ei näy laitteen näytöllä: Paina **DISPLAY**-näppäintä (useamman kerran), kunnes arvo näkyy näytöllä.

ل ل









#### NORDEN

CA Mätsystem AB Sjöflygvägen 35 SE-183 62 TÄBY Tel: +358 94 245 3490 info@chauvin-arnoux.fi | www.chauvin-arnoux.fi