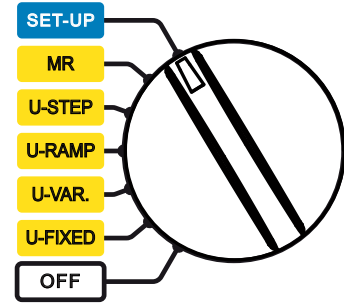


Pikaohjeet: Kaapelivaipan eheysmittaus (CA6550-55)

Asetukset


- Aseta kiertokytkin kohtaan **SET-UP** oikealla näkyvän kuvan mukaisesti:



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

-  Käytä navigointinäppäimiä  parametrien valitsemiseksi ja muokkaamiseksi.
- Aseta **Askel 1 – 5** alla olevan kuvan mukaisesti:

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).

NORDEN

CA Mätssystem AB

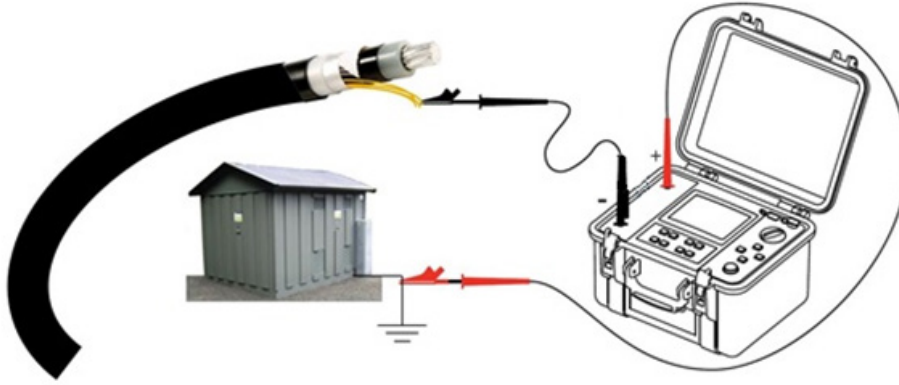
Sjöflygvägen SE-183 62 TÄBY

Tel : +358 94 245 3490

info@chauvin-arnoux.fi | www.chauvin-arnoux.fi

Pikaohjeet: Kaapelivaipan eheysmittaus (CA6550-55)

Toteutus





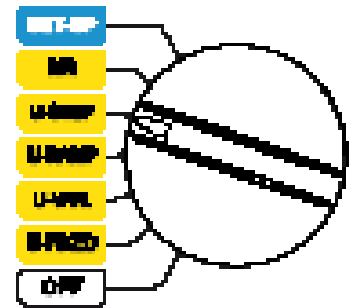
!!HUOM!!


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:



- Varmista, että kaapelin kosketussuoja on poiskytetty molemmista päistä.
- Varmista, että kaapelin kosketussuoja ei ole millään tavalla kosketuksissa maan kanssa.
- Kytke pluskaapeli  kiinni maahan yllä olevan kuvan mukaisesti.
- Kytke miinuskaapeli  kiinni kaapelin kosketussuojaan (kts. yllä oleva kuva).



- Paina **START/STOP**-näppäintä  mittauksen käynnistämiseksi.
- Tarkkaile laitteen näytöllä näkyvää vuotovirtaa koko mittauksen ajan (kuva oikealla):
- Keskeytä mittaus, mikäli vuotovirran määrä ylittää 10 $\mu\text{A}/\text{km}$, painamalla **START/STOP**-näppäintä.

Saadaksesi näkyviin vuotovirtakäyrän mittauksen aikana, tee näin:

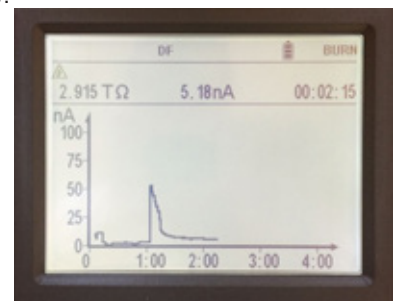


- Paina **GRAPH**-näppäintä  ja tämän jälkeen **kahdesti DISPLAY**-näppäintä . Laitteen näytöllä näkyy hetkellinen vuotovirran arvo (kuva oikealla):
- Mittauksen tallentamiseksi, paina **MEM**-näppäintä ja seuraa näytöllä näkyviä ohjeita.



HUOM! Mikäli mittausarvo ei näy laitteen näytöllä:

Paina **DISPLAY**-näppäintä (useamman kerran),
kunnes arvo näkyy näytöllä.



NORDEN

CA Mätssystem AB

Sjöflygvägen 35 SE-183 62 TÄBY

Tel: +358 94 245 3490

info@chauvin-arnoux.fi | www.chauvin-arnoux.fi