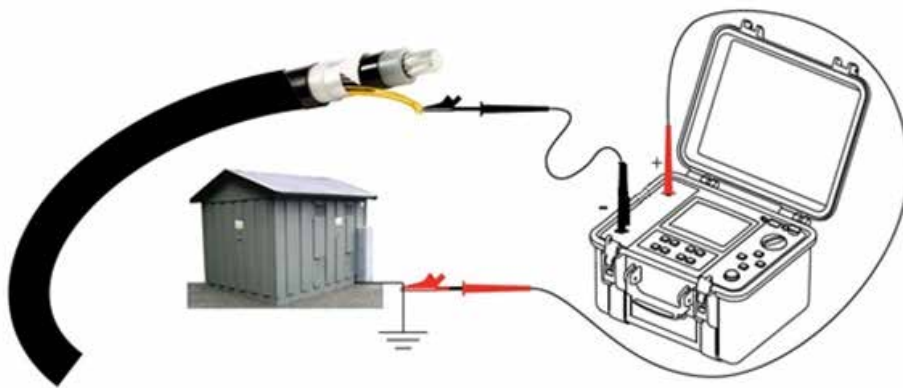


Snabbinstruktioner: Mantelprov (CA6550-55)



Genomförande

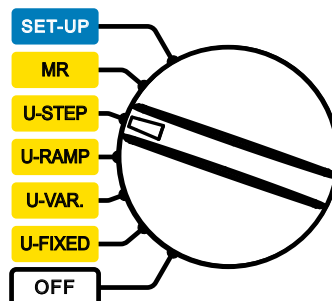


!!OBS!!

Innan du påbörjar mätningen, försäkra dig om att kabeln som ska testas är spänningslös. Det är viktigt att inkoppling sker enligt bilden ovan, **SVART** till "-", **RÖD** till "+".

Ställ vridomkopplaren i **U-STEP**-läge enligt bilden till höger:



- Försäkra dig om att kabelskärmen är urkopplad i bägge ändorna.
- Se till att kabelskärmen ej har kontakt med jord på något sätt.
- Koppla pluskabeln  från instrumentet till befintlig jord, t.ex. stationsjord.
- Koppla minuskabeln  från instrumentet till skärmen på kabeln.




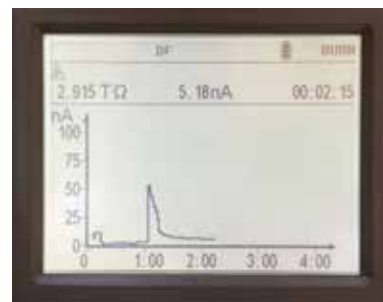
- Tryck på **START/STOP**-knappen  för att starta mätningen.
- Observera läckströmmen under hela mätningen (enligt bilden till höger):
- Avbryt mätningen om läckströmmen överstiger **10 µA/km** genom att trycka på **START/STOP**-knappen.

För att få fram **läckströmskurvan** under en pågående mätning, gör så här:



- Tryck på **GRAPH**-knappen  och sedan på **DISPLAY**-knappen  2 ggr. Du bör nu se läckströmskurvan med aktuell läckströmsvärde (bilden till höger):
- För att spara mätningen, tryck på **MEM**-knappen och följ instruktionerna som visas på skärmen.

OBS! Om mätvärdet inte syns på skärmen: Tryck på **DISPLAY**-knappen  (flera gånger) tills du ser mätresultat på skärmen.



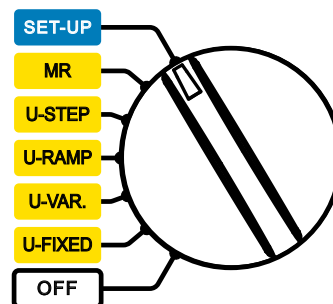
NORDEN

CA Mätssystem AB
Sjöflygvägen 35 G SE-183 62 TÄBY
Tel : +46 8 50 52 68 00, Fax : +46 8 50 52 68 10
info@chauvin-arnoux.se

Snabbinstruktioner: Mantelprov (CA6550-55)

Inställning

- Ställ vridomkopplaren i **SET-UP**-läge enligt bilden till höger:



- Tryck på **DISPLAY**-tangenten  tills du kommer till **Steg & Rampfunktioner**
- Tryck på den högra navigeringsknappen för att ändra **Inställning Stegfunktion 1**

- Använd navigeringsknapparna  för att välja och ändra parametrarna
- Ställ in värden för **Steg 1 – 5** enligt bilden nedan:

Steg & Rampfunktioner		
Stegfunktion 1:		Steg 1-5/10
Steg	Spänning	Löptid (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
Total körtid (m:s)		9:00

- Tryck på **DISPLAY**-knappen  för att komma åt **Steg 6-10**. Se till att displayen visar "--" för dessa enligt bilden nedan:

Steg & Rampfunktioner		
Stegfunktion 1:		Steg 6-10/10
Steg	Spänning	Löptid (m:s)
6	-- V	--:--
7	-- V	--:--
8	-- V	--:--
9	-- V	--:--
10	-- V	--:--
Total körtid (m:s)		9:00

- Inställningarna för ett mantelprov är nu klara. Dessa värden sparas automatiskt i instrumentet under **Inställning Stegfunktion 1** (eller den stegfunktion som du har valt, 1-3).