

CC-765 är en spänningsprovare för växelström i distributionsnät, utformad i enlighet med IEC-61243.



CATU™

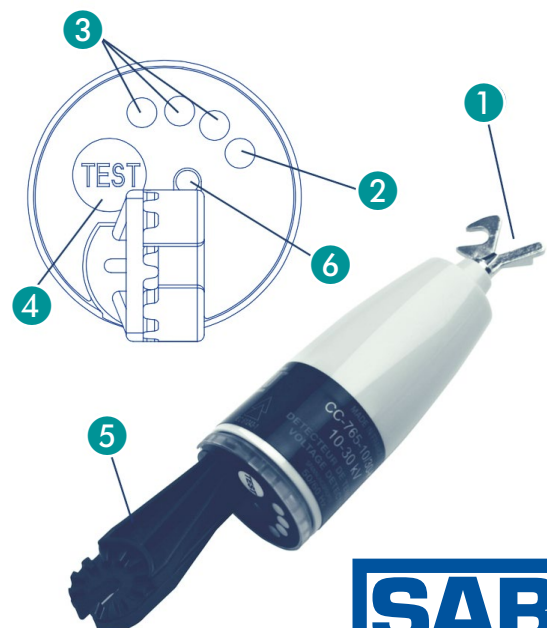
Kontrollera alltid att spänningen för installationen ligger inom intervallet som anges för spänningsprovaren. Den måste användas med en isolerstång med egenskaper som ligger inom ramen för spänningen i installationen och användarvillkoren.

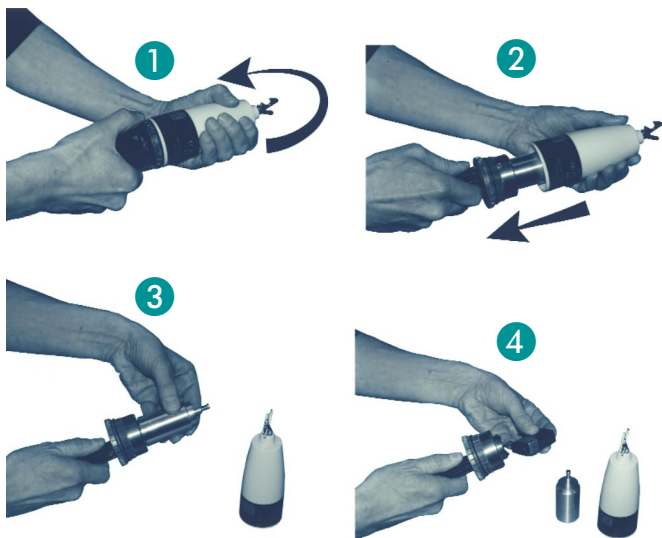
En korrekt avläsning fås om:

- Spänningsprovaren befinner sig så långt som möjligt från intilliggande metallföremål (oavsett om de är jordade eller ej). Undvik kabelskor, rätvinkliga konfigurationer och koronaringar (som indikerar störspänningar).
- Spänningsprovaren hålls så vinkelrätt som möjligt mot den strömförande ledningen.
- Kontakt med kraftledningen sker med den övre delen av mätspetsen.

Om spänningsprovaren används under regniga förhållanden bör den rengöras före användning med alkohol eller rengöringsmedel. Använd inte spänningsprovaren under isiga förhållanden; torka av den om kondens bildas.

- | | |
|------------------|--------------------|
| 1 Mätspets | 4 Testknapp |
| 2 Grön lysdiod | 5 Uttag för sticka |
| 3 Röda lysdioder | 6 Summer |





ISÄTTNING AV BATTERI (9 V TYP 6LR-61) se bilderna

- 1 Skruva loss spänningsprovarens bakre del i pilens riktning.
 - 2 Ta ur strömkretsen, skruva loss metallhylsan.
 - 3 Ta ut batteriet ur hållaren.
 - 4 Anslut det nya batteriet med rätt polaritet.
- Sätt tillbaka metallhylsan.
 - Återmontera spänningsprovarens bakre del.

Kontrollera att spänningsprovaren fungerar korrekt.
Spänningsprovaren är nu i permanent standby-läge.

FUNKTIONSKONTROLL

Kontrollera att spänningsprovaren fungerar korrekt.

- Tryck in den gula TEST-knappen.

Spänningsprovaren fungerar korrekt om:

- Den röda lysdioden blinkar.
- En signal ljuder i regelbundna intervaller.

När man släpper TEST-knappen tänds den gröna lysdioden under ett par minuter.

SPÄNNINGSLÖSHETSKONTROLL

- Fäst spänningsprovaren på en isolerstång som är dimensionerad för den aktuella nätspänningen.
- Utför funktionskontrollen.
- Lägg an spänningsprovaren mot det nät som ska testas.

Indikering vid spänningsförande anläggning:

- Blinkande röda lysdioder;
- En signal ljuder i regelbundna intervaller.

Frånvaro av röda ljussignaler och ljud bekräftar spänningslöshet.

- Slutför testet med ytterligare en funktionskontroll.

UNDERHÅLL- FÖRVARING - TRANSPORT

Som säkerhetsanordning krävs inte något särskilt underhåll för CC-765. Håll den bara helt ren och lägg alltid tillbaka den i lådan efter användning innan den transporteras eller förvaras. Undvik överslagsström genom att se till att indikatorn är ren och, om så krävs, torka av den med en silikonimpregnerad duk. (Ref: MO-984).

Om enheten inte fungerar, byt batteri. Om enheten ändå inte fungerar ber vi er returnera den till oss.

REGELBUNDET UNDERHÅLL

Ägaren ansvarar för att lägga upp en underhållsplan, men ingen spänningsprovare får användas om inte årlig besiktning har utförts. Vid årlig besiktning ska tändspänningen kontrolleras.

Tekniska specifikationer:

- IEC 61243-1 (2003) + AC1 (2005)
- Användning: inomhus/utomhus
- 50/60Hz
- Kategori L (utan spetsförlängare)
- Klimatklass: N

Temperaturintervall för förvaring och användning:

- 25°C/+55°C
- Batteri: 9V 6LR61 alkaliskt
- Levereras med styv förvaringsväska
- Totalvikt 350g
- Mått: L ≈ 260 mm O 59 mm
- Spänningsintervallet beror på modellen (se etiketten på enheten)
T.ex: 3-6 kV
10-36 kV
11-36 kV

TILLBEHÖR

- Mätspets (Ref: C-62-500 eller CC-365-101).
- Silikonimpregnerad duk (Ref: MO-984).