

## Arbejdsinstruktion for kontrol af spændingsløs tilstand i ELA 12 fordelingsanlæg.

- 1. Anlæggets maksimale driftsspænding.**  
12 kV (i daglig tale benævnt 10 kV).
- 2. Anlægstype.**  
Kapslet anlæg.
  - Fabrikat: ABB (LK).
  - Type: ELA 12, lastafbryder.
- 3. Sikkerhedsafstande.**  
52,5 cm.
- 4. Værktøj og udrustning til brug for arbejdet og eventuelle oplysninger af betydning herfor.**  
Der skal anvendes følgende spændingsviser:
  - Fabrikat: Karl Pfisterer.
  - Type: KP Test II E 10 – 20 kV, 50 Hz.
- 5. Nødvendigt personale.**  
1 sagkyndig person.
- 6. Arbejdsproceduren.**
  1. De 6 skruer i afdækningen foran kabeltilgangen løsnes.
  2. Afdækningen sænkes, men afmonteres ikke.
  3. Klargør spændingsviseren. (Se betjeningsvejledningen).
  4. Kontroller alle 3 faser for spændingsløs tilstand.
  5. Kontroller spændingsviseren for korrekt funktion. (Se betjeningsvejledningen).
  6. Afdækningen hæves og fastspændes.
- 7. Forbud mod at udføre arbejdet med jordfejl på nettet, såfremt der under arbejdet er risiko for at etablere endnu en jordfejl.**  
Arbejdet må ikke udføres med jordfejl på nettet.
- 8. Eventuelle andre oplysninger af betydning for arbejdets udførelse.**  
Ingen.