

Kontrol af spændingsløs tilstand på transformator.

1. Anlæggets maksimale driftsspænding.
12 kV (i daglig tale benævnt 10 kV).
2. Anlægstype.
Oliefyldt transformator og tørtransformator.
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: Eks. Pfisterer, Dehn eller Arcus.
 - Type: Skal følge EN/IEC 61243-1 (din VDE 0682)
5. Nødvendigt mandskab.
1 sagkyndig person.
6. Arbejdsproceduren.
 1. Klargør spændingsviseren. (Se betjeningsvejledningen).
 2. Kontroller de 3 faser for spændingsløs tilstand.
 3. Kontroller spændingsviseren for korrekt funktion. (Se betjeningsvejledningen).
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.
Adgang til transformatoren sker på en sådan måde, at lavspændingssiden er nærmest den sagkyndige person og højspændingssiden længst væk fra denne.