

E-110

Stromen en spanningen aan primaire delen in MS meten

10 april 2010

Doel

Veilig exacte waarden van stromen en spanningen aan primaire delen meten zonder vast apparatus installeren.

Toepassingsgebied

Deze VMI geldt voor activiteiten die voor of door de Netbeheerder worden uitgevoerd, tenzij de IV anders heeft bepaald.

Opdracht en aanwijzing**Samen L&B**

Nr. 1 van de taken.

Samen T2

Stromen en spanningen in open systemen meten

Je krijgt de opdracht van een WV_{10} of WV_{100000} via minimaal een DC.

Voor deze werkzaamheden heb twee personen af.

Je meet een AVP_{100000} of AVP_{10} af.

Op deze werkzaamheden wordt je door minimaal een WF_{10} geholpen.

Stromen en spanningen in gesloten systemen meten

Je krijgt de opdracht van een WV_{10} of WV_{100000} via minimaal een PC.

Je meet een AVP_{10} of AVP_{100000} af.

Samen M2

Stromen en spanningen in open systemen meten

Je krijgt de opdracht van een WV_{10} via minimaal een DC.

Voor deze werkzaamheden heb twee personen af.

Je meet een AVP_{10} of AVP_{100000} af.

Op deze werkzaamheden wordt je door minimaal een WF_{10} geholpen.

Stromen en spanningen in gesloten systemen meten

Je krijgt de opdracht van een WV_{10} via minimaal een PC.

Je meet een AVP_{10} of AVP_{100000} af.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de MS (MS) kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn. Het vaak in deze VMI brengt extra risico's mee:

Risico: Persoonlijk letsel door aanraking van spanning van hoge delen, werk- of behouding
Maatregel: Gebruik VMI's. Scherm spanning van hoge delen af.

Risico: Schade aan apparatuur, bij deze werkzaamheden, zoals reuring
Maatregel: Bescherm de apparatuur, zodat de apparatuur goed en veilig werkt.

Risico: Behouding bij, door werkzaamheden, personeel of dieren, verkeer
Maatregel: Gebruik van veiligheid. Scherm de werplek af en neem zo veilig werkzaamheden. Onderzoek het werk.