

E-110

Stromen en spanningen aan primaire delen in MS meten

10 april 2019

Doel

Bijlig exacte waarden van stromen en spanningen aan primaire delen meten zonder vast apparatus meten/ris.

Toepassingsgebied

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

Opdracht en aanwijzing**Stroom MS**

Stromen en spanningen in open systemen meten

Je krijgt de opdracht van een W_{max} , de minimal van DC.

Voor deze werkzaamheden moet twee personen ≥ 1 .

Je meet een $I_{\text{VFI}}_{\text{max}}$ of $I_{\text{VFI}}_{\text{max, gem}}$ op.

Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een W_{max} gecoörd.

Stromen en spanningen in gesloten systemen meten

Je krijgt de opdracht van een W_{max} , de minimal van DC.

Je meet een $I_{\text{VFI}}_{\text{max}}$ of $I_{\text{VFI}}_{\text{max, gem}}$ op.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de MS (MS) kun je twee welke algemene risico's en maatregelen er zijn. Het werk in deze VRI brengt welke risico's mee.

Risico: Persoonlijke letsel door aanraking van spanning, voerende delen, aard- of kortsluiting
Maatregel: Gebruik PWB's, Scherm spanning voerende delen af.

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

Risico: Betschending, bij deze werkzaamheden, personen of dieren, verkeer
Maatregel: Gebruik een werkplan, Scherm de werkplek af en neem de nodige verkeersmaatregelen. Uitsluitend het werk.