

E-138

Sensoren op geïsoleerde primaire delen in MS aanbrengen of verwijderen

15 april 2018

Doel

Het veilig aanbrengen of verwijderen van stroomkernen of sensoren op het aanrakingsveilig deel van een kabel/installatie.

Toepassingsgebied

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

Opdracht en aanwijzing

Domein TR

Je krijgt de opdracht van een WV_{TR} of WV_{TR} stations via minimaal een RO.

Je moet een VP_{TR} , VP_{TR} service, AVP_{TR} of AVP_{TR} service zijn.

Ook een medewerker zonder aanwijzing (leek) mag dit werk doen. Dan moet een VP_{TR} , AVP_{TR} of AVP_{TR} service ononderbroken toezicht houden.

Domein MS

Je krijgt de opdracht van een WV_{MS} via minimaal een RO.

Je moet minimaal een VP_{MS} zijn.

Ook een medewerker zonder aanwijzing (leek) mag dit werk doen. Dan moet een VP_{MS} ononderbroken toezicht houden.

Risico's en maatregelen

Risico: Persoonlijk letsel door aanraking van niet aanrakingsveilige delen, elektrische ontlading, aard- of kortsluiting.

Maatregel: Gebruik PBM's. Scherm spanningvoerende delen af en blijf buiten de nabijheidzone.

Risico: Beïnvloeding, bijv. door weersomstandigheden, personen of dieren, verkeer.

Maatregel: Gebruik een werktent. Scherm de werkplek af en neem verkeersmaatregelen. Onderbreek het werk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Vlamvertragende
veiligheidskleding



Veiligheidsschoeisel

E-138

Sensoren op geïsoleerde primaire delen in MS aanbrengen of verwijderen

15 april 2018

Veiligheidsmiddelen



Afzettingen

Werkwijze

Vorbereiding

Stap 1

Je mag pas met het werk beginnen als aan de volgende voorwaarden is voldaan. Klopt er iets niet? Begin dan niet met de werkzaamheden, maar bel direct de WV.

- Controleer op risico's. Neem de noodzakelijke (veiligheids)maatregelen.
- Controleer of de opdracht klopt met de situatie op de werkplek.
- Controleer of de installatie aanrakingsveilig of toevallig aanrakingsveilig is.

Uitvoering

Stap 2

Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.

Stap 3

Voer de werkzaamheden uit. Gebruik de montagehandleiding van de installatie waar het om gaat en de handleiding van de sensoren.

Beëindiging

Stap 8

Als je klaar bent, doe je het volgende:

- Registreer de benodigde gegevens.
- Heb je gewerkt via een DO of GO? Meld aan de WV dat het werk klaar is.
- Heb je gewerkt via een RO? Lever het werk dan op volgens de bedrijfsafspraken.
- Laat de werkplek veilig achter.

Referenties

- BEI-BLS
- BEI-BHS.
- Taak Risico Analyse

Wijzigingen tov vorige versie:

- Geen