

SENTRON 3WL Air Circuit Breaker Service and Maintenance (LV-CBSERV)

Korte beschrijving

De deelnemers leren de opbouw, functies en de bediening van de SENTRON 3WL open vermogensautomaat.

Doelen

De deelnemers leren de opbouw, functies en de bediening van de SENTRON 3WL open vermogensautomaat. Het zwaartepunt van de cursus ligt bij de uitwisseling van praktijkgerichte productkennis. Met als doel om service- en onderhoudsdiensten en installatieverantwoordelijken in staat te stellen de 3WL vermogensautomaten te bedienen, inspecteren, onderhouden en zichzelf bekend te maken met het uitwisselen of ombouwen van toebehoren en onderdelen.

Doelgroep

- Installatieverantwoordelijke(IV),
- Service en onderhoud personeel,
- Paneelbouwers.

Inhoud

De onderwerpen in deze cursus zijn:

- Inleiding, overzicht en basisprincipes van laagspanningsschakelaars.
- Opbouw, functionaliteiten en bediening van de 3WL open vermogensautomaat.

Omvangrijk praktijkdeel waarbij de deelnemers de verschillende componenten in- en uitbouwen zoals:

- Het uitwisselen en uitlezen van de ETU (elektronische beveiliging).
- Het inspecteren en uitwisselen van de hoofdcontacten.
- Ombouw van toebehoren zoals in en uitschakelspoelen en/of veerspanmotor.

Verdere onderwerpen in deze cursus zijn:

- De werking van de elektronische beveiliging: hoe deze in te stellen en selectiviteitevaluatie
- Testopties van de 3WL vermogensautomaat
- Communicatie mogelijkheden
- Beschikbare ondersteuning vanuit Siemens

Opmerking

Praktijk training in kleine groepen tot 5 personen. Afwijking mogelijk in overleg.

Soort

Face-to-face-training

Duur

2 dagen

Taal

nl

Prijs

1.150 EUR