



Visser Assen

Koperslagerstraat 1
9403 VM Assen

Postbus 26
9400 AA Assen

T. (088) 118 18 88
E. info@visser-assen.nl

www.visser-assen.nl

Stappenplan ombouwprocedure meterkasten BZI en PKI 63A Visser Assen

1. Hoofdschakelaar losmaken van de kast
2. Plank uit de kast halen
3. Gaten in de kast van de hoofdschakelaar dichtmaken
4. Draden van de hoofdschakelaar naar de aardlekschakelaars losmaken en verwijderen
5. Zijde van het energiebedrijf helemaal leegmaken, behalve de trekontlasting
6. Boven in het midden van de module behuizing de wartel M25 plaatsen
7. Boven rechts van de module behuizing de wartel M16 plaatsen
8. Aardlekschakelaars naar rechts schuiven en de faserail 2 x 4 ME verwijderen
9. De lastschakelaar 63A/4p railmontage links van de aardlekschakelaars plaatsen
10. 1,3 mtr kabel RV-K 4 x 10 mm² in de wartel M25 steken en onder het eerste din-railtje doorsteken tot aan de bovenzijde van de lastschakelaar
11. Faserail 3 x 4 ME onder de schroeven van de aardlekschakelaar en de lastschakelaar steken en alle schroeven weer vastdraaien
12. Kabel bovenin de lastschakelaar steken en vastdraaien
13. Din-railtje met aardblokje rechts op de plank plaatsen
14. 80 cm montagesnoer soepel H07V2-K 10 mm² gl/gr in wartel M16 steken en aansluiten op de aarde in de module behuizing
15. Schroeftyrapprohouders plaatsen, 80 cm montagesnoer soepel H07V2-K 10 mm² gl/gr aansluiten op het aardblokje dat op de din-rail zit en draad vastzetten met tyraps aan schroeftyrapprohouders
16. Alles goed doormeten vanaf voedingskabel tot aan uitgangen of fasen/nul/aarde goed zijn aangesloten
17. Module behuizing sluiten en 'HOOFDSCHAKELAAR'-sticker boven de lastschakelaar plakken
18. Plank in kast terugzetten, let op: de plank komt nu aan de zijde voorbij de gezette zincor plaat te zitten
19. Zet tussen de 4 hoeken in de kast en de plaat de 2 verdiepingbalkjes (l x b x h) 71 x 2,5 x 4 cm, zodat je een diepte krijgt van 25 cm van de plank tot aan de binnenzijde deur
20. Schroef de balkjes met de plank tegelijk vast door de gaten van de 4 hoeken, let op dat de schroeven niet te lang zijn
21. De kast voldoet nu aan de nieuwe eisen "Netbeheer Nederland Brochure Bouwkasten klein 12-16"