



Bijlage 10.4. Standaard taalgebruik hoogspanning

De onderstaande Bijlage E is een kopie uit de NEN 3840. Eventuele verwijzingen in onderstaande teksten kan men terugvinden in deze norm.

NEN 3840+A3:2019

Bijlage E

(informatief)

Standaard taalgebruik (hoogspanning)

Deze bijlage bevat een lijst met standaard taalgebruik bij hoogspanning. De lijst kan worden gebruikt bij de voorbereiding en uitvoering van werkzaamheden (zie 6.1).

- **uitschakelen**
van een vermogensschakelaar, lastschakelaar, lastscheider of scheider
- **inschakelen**
van een vermogensschakelaar, lastschakelaar, lastscheider of scheider
- **scheiden**
zie 3.4.6 en 6.2.2
- **scheiding opheffen**
- **ring openen**
uitschakelen van een ring, waarbij de gehele ring door één transformator wordt gevoed
- **ring sluiten**
inschakelen van een ring, waarbij de gehele ring door één transformator wordt gevoed
- **koppelen**
parallel schakelen van transformatoren
- **ontkoppelen**
het uitschakelen van de parallelschakeling van transformatoren
- **onder spanning brengen**
inschakelen van de bedrijfsspanning op (een deel van) de installatie
- **afschakelen**
uitschakelen van de bedrijfsspanning van (een deel van) de installatie
- **beveiligen tegen opnieuw inschakelen en bord of label plaatsen**
zie 6.2.3
- **aarden en kortsluiten**
zie 6.2.5
- **werkaarding**
aarding die op de werkplek zichtbaar is
- **afschermen**
zie 6.2.6
- **beveiliging tegen opnieuw inschakelen verwijderen en bord of label verwijderen**
- **kortsluiting en aarding verwijderen**
- **afschermingen wegnemen**





NEN 3840+A3:2019

- **aantonen afwezigheid bedrijfsspanning**
zie 6.2.4
- **isolatieweerstand meten**
bepalen van de isolatieweerstand tussen actieve delen onderling en vanaf actieve delen naar aarde
- **controleren op spanning**
controleren of (een deel van) de installatie onder spanning staat, zonder dat daarbij de werkelijke hoogte van de spanning kan worden afgelezen
- **spanning meten**
vaststellen van de hoogte of vorm van de spanning
- **fasegelijkheid aantonen**
aantonen van fasegelijkheid tussen twee gescheiden spanningvoerende delen

