


Eisen t.a.v. standaard taalgebruik

Stichting Persoonscertificatie Energietechniek

p/a ing. R. Bijvoets
Schokkerlaan 18,
1503 JP ZAANDAM
075-6354236

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch,

Documentcode	Vervallen versie d.d.	Actuele versie	Vaststelling RvB-Energietechniek	Akkoord bestuur STIPEL
SECTIE 19 Standaard taalgebruik	25-04-2004	09-06-2012	26-06-2012	26-06-2012

	Pagina 2 van 5
	SECTIE 19 Standaard taalgebruiktandaard taalgebruik

mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van STIPEL

INHOUD

EISEN T.A.V. STANDAARD TAALGEBRUIK	1
1 Inleiding	3
2 Termen en begrippen	3

Documentcode	Vervallen versie d.d.	Actuele versie	Vaststelling RvB-Energietechniek	Akkoord bestuur STIPEL
SECTIE 19 Standaard taalgebruik	25-04-2004	09-06-2012	26-06-2012	26-06-2012

Eisen t.a.v. standaard taalgebruik

1 Inleiding

OPMERKING 1 Deze lijst is opgesteld door UCTE (Union for the Coordination of Transmission of Electricity). UCTE is in 2009 opgegaan in ENTSO-E (European Network of Transmission System Operators for Electricity). De termen zijn niet in alfabetische volgorde gerangschikt, maar in de volgorde van de oorspronkelijke lijst.

OPMERKING 2 Deze lijst bestaat uit twee delen.

- Het eerste deel heeft betrekking op schakelhandelingen en te nemen maatregelen. De termen 1 t/m 10. Het in- en uitschakelen gebeurt met componenten. De invloed hiervan op de infrastructuur wordt door de termen onder 3 t/m 10 gedefinieerd en geeft (bij gebruik van deze termen) specifieke informatie over de uit te voeren schakelhandeling en de daarbij eventueel nader te nemen maatregelen.
- Het tweede deel heeft betrekking op handelingen die met schakelen of elektrotechnische werkzaamheden te maken kunnen hebben. De termen 11 t/m 22.

2 Termen en begrippen

1

inschakelen

maken van een verbinding door middel van een vermogensschakelaar, scheider e.d.

2

uitschakelen

verbreken van een verbinding door middel van een vermogensschakelaar, scheider e.d.

3

afschakelen

wegnemen van de bedrijfsspanning van een deel van de hoogspanningsinstallatie

4

onder spanning brengen

zorgen dat (een deel van) de hoogspanningsinstallatie de bedrijfsspanning gaat voeren

5

vrijschakelen

afgeschakeld deel van de hoogspanningsinstallatie controleerbaar scheiden

OPMERKING Controleerbaar wil zeggen zichtbaar, dan wel een betrouwbare standmelding indien de scheidingsplek niet zichtbaar is.

6

koppelen

maken van een verbinding tussen twee delen van een hoogspanningsnet van gelijk spanningsniveau, die elk afzonderlijk door een transformator worden gevoed

Documentcode	Vervallen versie d.d.	Actuele versie	Vaststelling RvB-Energietechniek	Akkoord bestuur STIPEL
SECTIE 19 Standaard taalgebruik	25-04-2004	09-06-2012	26-06-2012	26-06-2012

7

ontkoppelen

verbreken van een verbinding tussen twee delen van een hoogspanningsnet van gelijk spanningsniveau, die elk afzonderlijk door een transformator worden gevoed

8

ring sluiten

maken van een verbinding tussen twee delen van een hoogspanningsnet van gelijk spanningsniveau, die door één transformator worden gevoed

9

ring openen

verbreken van een verbinding tussen twee delen van een hoogspanningsinstallatie van gelijk spanningsniveau, die door één transformator worden gevoed

10

doorschakelen

koppelen van laagspanningsnetten in verband met het uit bedrijf zijn of nemen van bijvoorbeeld een 10 kV-transformator

11

verbreken

ontkoppelen van laagspanningsnetten in verband met het in bedrijf nemen van bijvoorbeeld een 10 kV-transformator

12

spanning testen

controleren of een deel van de hoogspanningsinstallatie onder spanning staat, zonder dat daarbij de werkelijke hoogte van de spanning kan worden afgelezen

13

spanning meten

controleren of een deel van de hoogspanningsinstallatie onder spanning staat, waarbij de werkelijke hoogte van de spanning kan worden afgelezen

14

ontladen

afvoeren van lading van het vrijgeschakelde deel van de hoogspanningsinstallatie

15

aarden


tot stand brengen van een verbinding tussen aarde en het vrijgeschakelde deel van de hoogspanningsinstallatie met behulp van een aardsnoer of een vastopgestelde aarder

16

kortsluiten

tot stand brengen van een kortsluitvaste verbinding tussen twee of meer fasen van vrijgeschakelde delen van de hoogspanningsinstallatie

Documentcode	Vervallen versie d.d.	Actuele versie	Vaststelling RvB-Energietechniek	Akkoord bestuur STIPEL
SECTIE 19 Standaard taalgebruik	25-04-2004	09-06-2012	26-06-2012	26-06-2012

	Pagina 5 van 5
	SECTIE 19 Standaard taalgebruiktandaard taalgebruik

17

aarden en kortsluiten

aarden en kortsluiten van de hoogspanningsinstallatie, waarbij de aardverbinding kortsluitvast is

18

zichtbaar aarden

tot stand brengen van een verbinding tussen aarde en het vrijgeschakelde deel van de hoogspanningsinstallatie, zichtbaar vanaf de werkplek

19

doormeten

controleren van een verbinding door middel van meetapparatuur

20

beproeven

met verhoogde spanning onderzoeken op deugdelijkheid van de isolatie van een deel van de hoogspanningsinstallatie.

21

aantonen van de afwezigheid van bedrijfsspanning

vaststellen dat (een deel) van de installatie of infrastructuur geen bedrijfsspanning meer voert

22

scheiden

afschakelen plus vrijschakelen

23

fasevergelijken

aantonen van de fasegelijkheid tussen twee gescheiden spanningvoerende delen, namontagewerkzaamheden

24

uitkleuren

vaststellen van de juistheid van de te maken verbindingen (montage) tussen de aders van twee kabeleinden

Documentcode	Vervallen versie d.d.	Actuele versie	Vaststelling RvB-Energietechniek	Akkoord bestuur STIPEL
SECTIE 19 Standaard taalgebruik	25-04-2004	09-06-2012	26-06-2012	26-06-2012