

**AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW**Erkend **CONTROLEORGANISME**Maatschappelijke zetel : **Ketelstraat 111 – 3454 Rummen**Tel. **0483/429830**E-mail **bureel@asc-controle.be**Ondernemingsnummer **BE 0826-131-776**IBAN **BE 32 7512 0493 7802**Agent-bezoeker belast met het onderzoek : **Peeters Tim****VERSLAG VAN EEN HUISHOUEDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING  
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

<b>AARD ONDERZOEK</b>	<b>VOORSCHRIFTEN</b>
<b>GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE LAADINRICHTING</b>	BOEK 1 - KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023 6.4.1 t/m 6.4.6.2 7.22

**1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN**

* Datum onderzoek	17/02/2025	Verslag nummer	Tp2025-0155	
* Adres installatie	<b>Heidestraat 128 3350 Linter</b>			
* Eigenaar of DNG				
* Installateur	K+ Technics	BTW	BE 0683.450.320	
* DNB	Fluvius	EAN Code		
Type van de lokalen	Wooneenheid : Woning Detail : <b>Laadinrichting voor elektrische voertuigen:</b> zie schema's in bijlage			

**2.- VOORSCHRIFTEN**

2.1.-	Algemeen reglement voor elektrische installaties	BOEK 1 - KB 08/09/2019
	Gelijkvormigheidscontrole	BOEK 1 - 6.4
2.2.-	Voeding van elektrische wegvoertuigen	BOEK 1 - 7.22
2.3.-	Bijzondere voorschriften distributienetbeheerder	

**3.- BESCHRIJVING VAN DE INSTALLATIE.****LAADINRICHTINGEN**

Aantal	Merk	Type	Leidingen Sectie / type	Bescherming tegen Overstroom
1	Huawei Smart Charger SN;NS23441590058	2	XVB 5G 6mm <sup>2</sup>	25A

**4.- OPGESTELDE BEVEILIGINGEN EN METINGEN**

Bescherming tegen onrechtstreeks aanraking	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in $\Omega$	Algemeen isolatieniveau RI in M $\Omega$
40A 30mA type A	11.3	> 0,5

**5.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023)**

6.4.1 t/m 6.4.6.2	7.22
<b>5.1</b>	<b>Geen</b>

**6.- BESLUIT**

- De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023)  
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 17/02/2050 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum.  
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie waren – werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend.
- ~~De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019 & KB 05/03/2023) en mag niet in dienst gesteld worden.~~

### 7.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties.  
 Identificatie meettoestel : Metrel 3102

7 a	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode;
7 b	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.
7 c	De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadschema's en de situatieplannen;
7 d	Controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse)
7 e	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de contactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I

### 8.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders, Erkende Organismen

8 a	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de eendraadschema's en de situatieplannen.
8 b	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
8 c	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
8 d	In het kader van de wettelijke opdrachten EO, zal een kopie van dit verslag door het EO worden bewaard, gedurende een termijn van 5 jaar. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld aan elke persoon die wettelijk toegelaten is om dit te raadplegen. Voor bijkomende informatie mbt reglementaire voorschriften, klachten: FOD Algemene Directie Energie ( <a href="https://www.economie.fgov.be">https://www.economie.fgov.be</a> )

### 9.- NOTAS

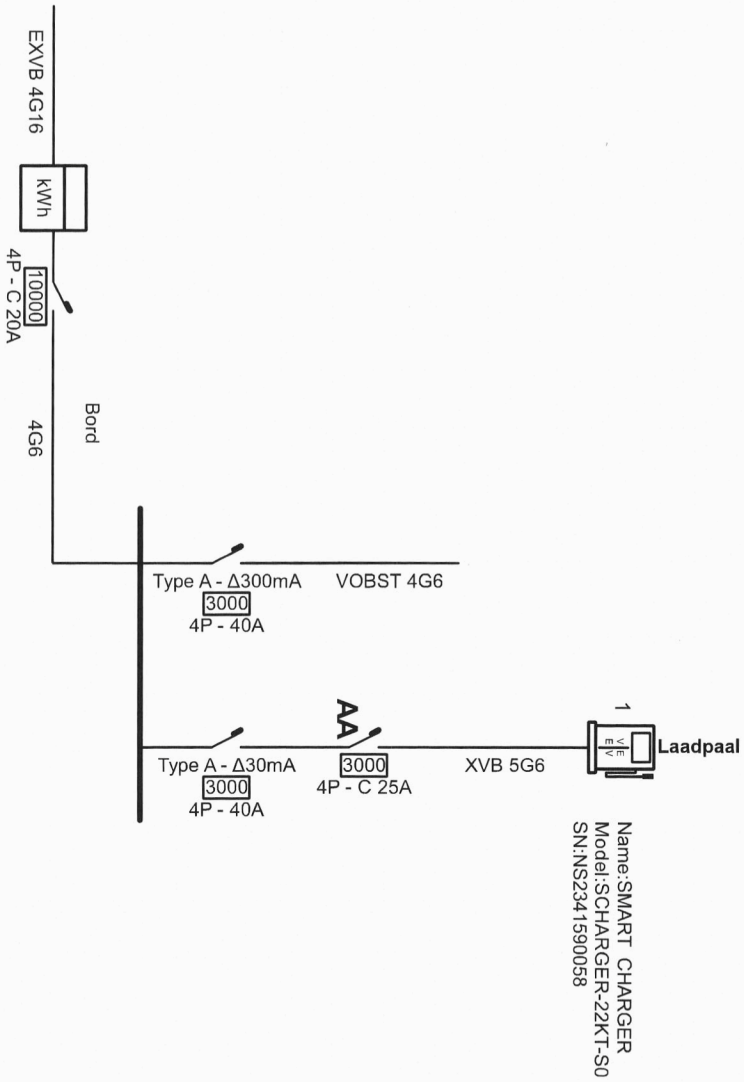
9.1.-	Installatie aangevat na 01/06/2023 *   <b>KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023</b>
9.2.-	
9.3.-	

\* *Schrappen wat niet van toepassing is*

### 10.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	
---------------------------	--

1132



155

Schema's getekend door: Karim Breuval Electro Lighting bv - BTW BE 0659.922.870

**Installateur**

Karim Breuval  
Hoeldensebaan 47  
3471 Hoeleden  
GSM: 0497348663

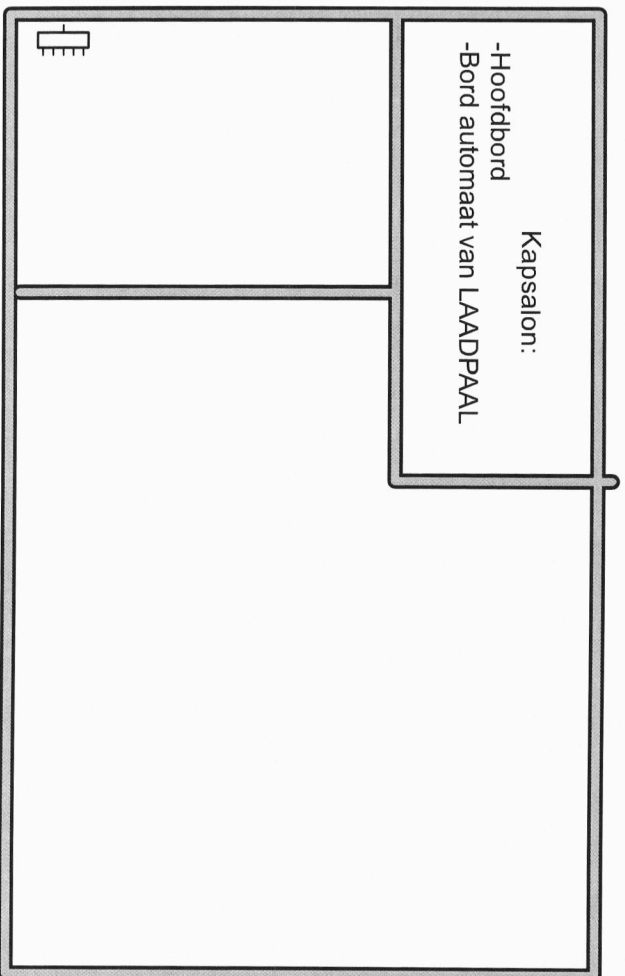


p. 1/3  
**Eendraadschema**

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2025-02-12 16:51:03

Kapsalon:  
-Hoofdbord  
-Bord automaat van LAADPAAL



AA1

**Installateur**  
Karim Breuval  
Hoeldensebaan 47  
34771 Hoeleden  
GSM: 0497348663



**p. 2/3**  
**Situatieplan**  
3 x 400V + N ~ 50Hz  
V.2025-02-12 16:51:03



**Installateur**  
Karim Breuval  
Hoeldensebaan 47  
3471 Hoeleden  
GSM: 0497348663



p. 3/3  
**Lijst Kringen**

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2025-02-12 16:51:03