ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum keuring: 12/10/2026 **Inspecteur:** Robby De Smet **Mentor:** **Installateur:** -
ID-label: **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:-

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251306

Datum verslag: 12/10/2026

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Rappoortlaan
Huisnummer	12
Busnummer	0202
Postcode	2580
Gemeente	PUTTE
Land	België

Eigenaar

Naam	Claes
Straatnaam	Rappoortlaan
Huisnummer	12
Busnummer	0202
Postcode	2580
Gemeente	PUTTE
Land	België

Installateur

Naam	-
BTW nr.	-
Telefoonnummer	
E-mail	-

Type : appartement **EAN** : 5414488200612275 29 **Teller Nr.:** : 1SAG1100764299

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

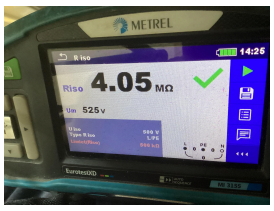


Aard onderzoek: Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1N400V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 9
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 4,05 MΩ RE: 2,39 Ω

OK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		-	A	9	OK	OK
30	40		-	A	6	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
5	C	20		2	2,5

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	16		2	1,5
1	C	25		2	6
1	C	16		2	2,5
1	C	6		2	1,5

Visueel nazicht (algemeen)	NOK	**Directe aanraking**	OK	**Indirecte aanraking**	NOK
Aansluitingen	NOK	**schema in bijlage door Aceg vzw**	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	**Doorsnede geleiders**	OK		
Continuiteit	OK	**Verlichting / toestellen**	NOK		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

I1.02 Eéndraadschema van de installatie komt niet overeen met de werkelijkheid. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2)	Niet volledig volgens regels van het AREI
I1.03 Situatieschema van de installatie is niet aanwezig. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2)	
I5.11 Niet gebruikte invoeringen van het verdeelbord zijn niet correct of onvoldoende afgedicht. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)	
I6.04 Een differentieelstroombeschermingsinrichting met een gevoeligheid van 30mA is te plaatsen voor installaties van badkamer, wasmachine, vaatwas, droogkast en/of gelijkaardige toestellen. Deze dient ondergeschikt te zijn aan de hoofddifferentieelstroombeschermingsinrichting (Boek 1 Onderafdeling 7.1.4.3. en 4.2.4.3.)	Vaatwasmachine
I6.10 De I2t-waarde (minimum 22,5 kA2s bij een stroom van 3000 A) voor de differentieelstroombeschermingsinrichting(en) met een nominale stroom kleiner of gelijk aan 40 A is niet voorzien. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.5)	Niet aanwezig op beide differentieelschakelaars
I9.02 Loshangende schakelaars, contactdozen en/of aftakdozen dienen degelijk bevestigd te worden. (Boek 1 Afdeling 1.4.1. & 1.4.2)	Terras
N12 De elektrische installatie was niet volledig toegankelijk, wij hadden geen toegang tot volgende lokalen:	Bewoond en bemeubeld
N22 De elektrische installatie is grondig na te zien en conform te maken volgens de voorschriften van het AREI boek 1.	
N3 Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.	
N32 Volgende gedeelte van de installatie werden gekeurd volgens Boek 1 Afdeling 6.5. en 8.2.2.:	

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór 12/10/2027. De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.

Voor huishoudelijke installaties wordt bovendien:

- het nazicht op de verdwijning van de inbreuken verricht door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd

- de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd, ingelicht van het bestaan van inbreuken ingeval geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 14:20 tot 15:05

De inspecteur Robby De Smet



Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.

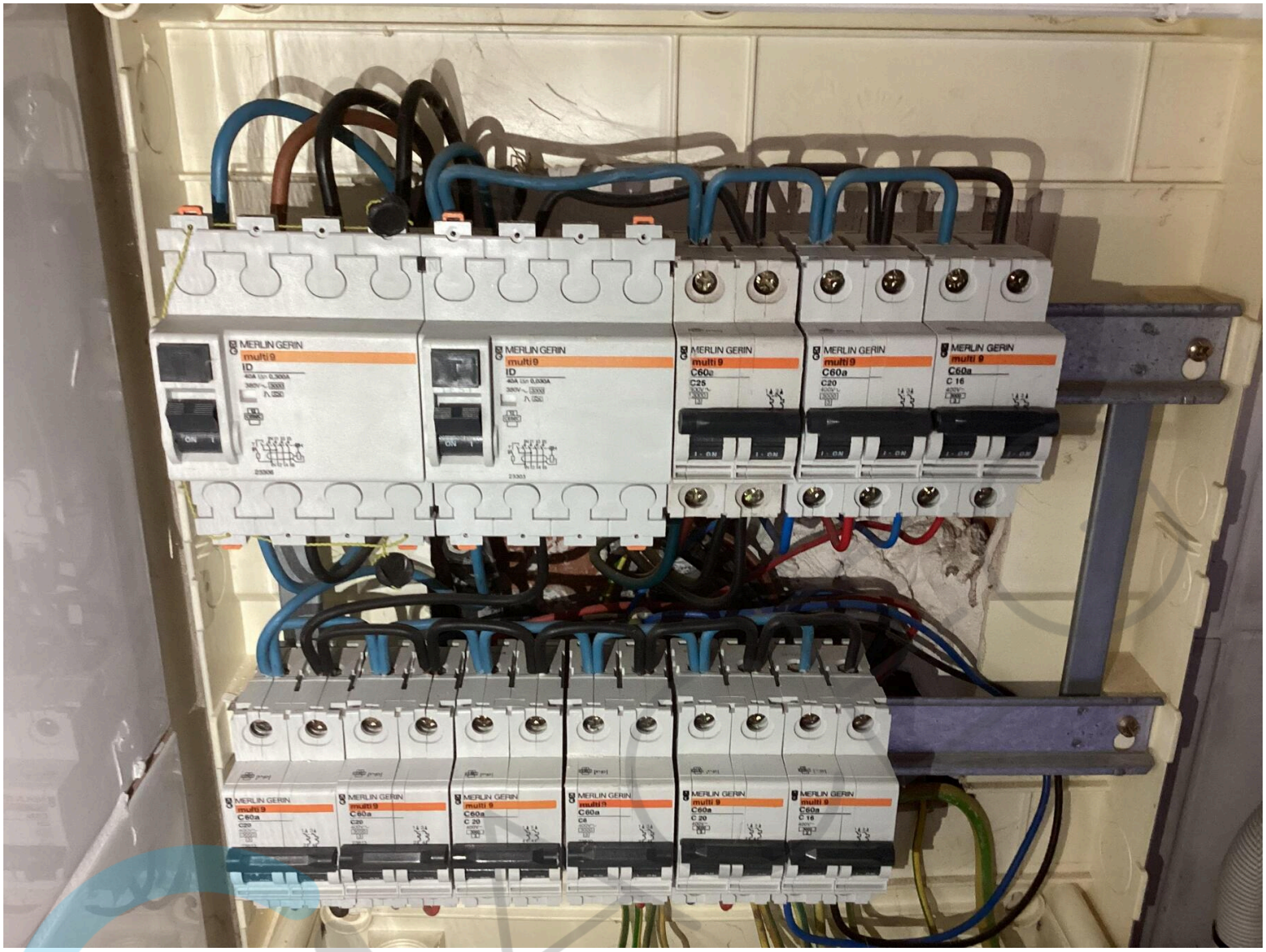
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

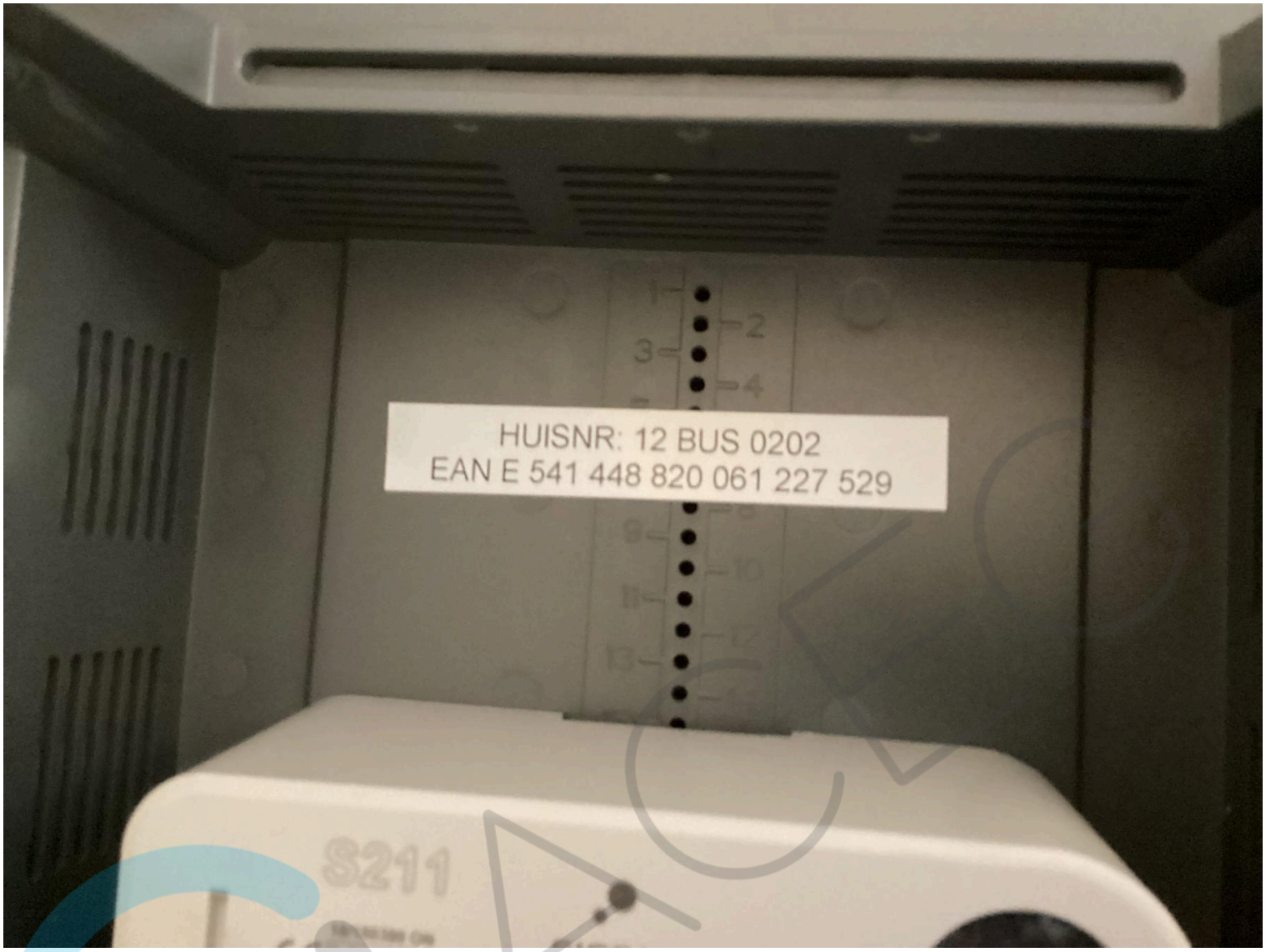
Stappenplan voor een installatie die niet conform is:		
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van ACEG en maak een nieuwe afspraak.	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen en staat u bij als er iets niet duidelijk is.

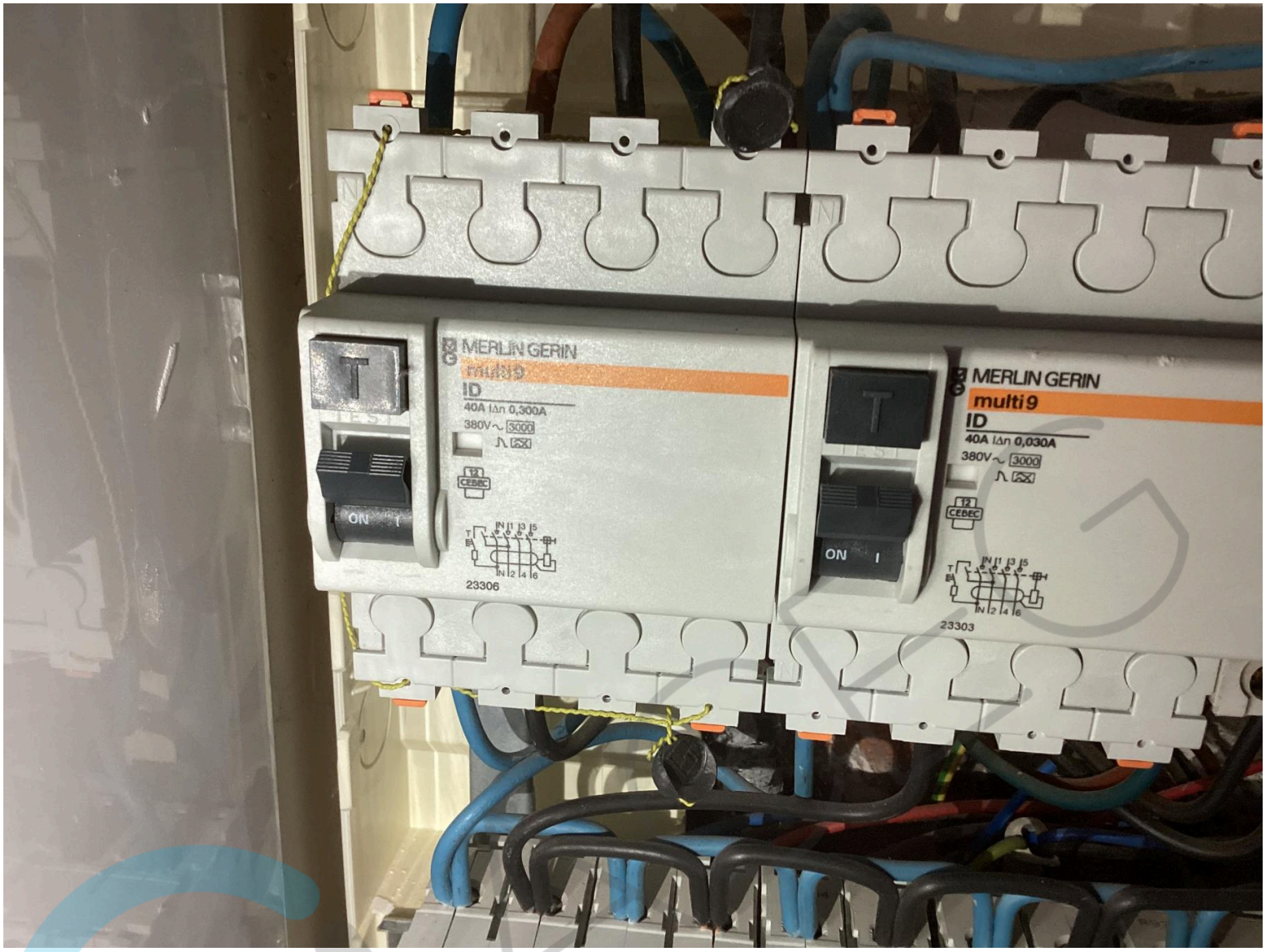

MERLIN GERIN
multi 9
ID
C60a
C25
C20
C 16

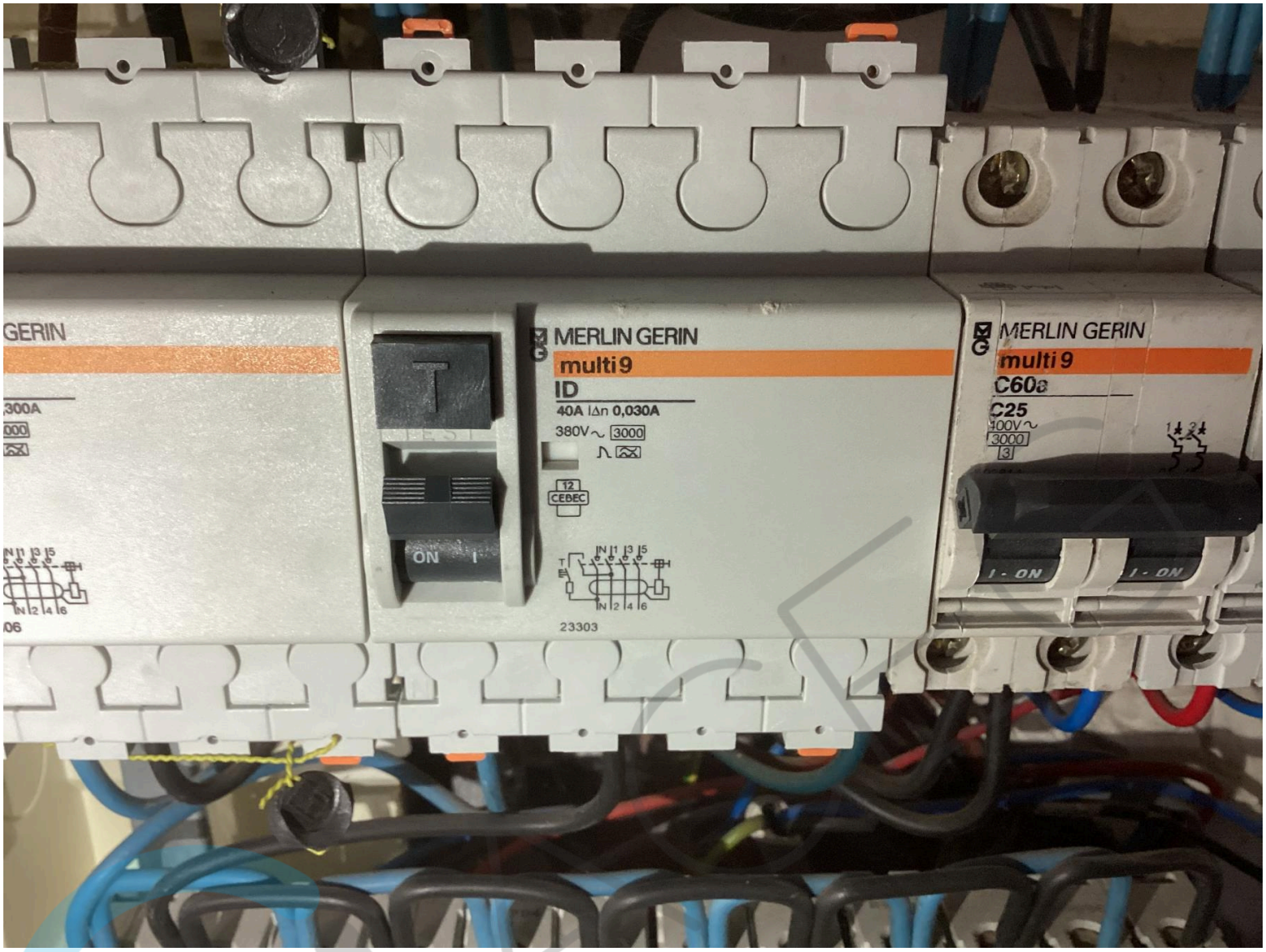

40A
vynckier

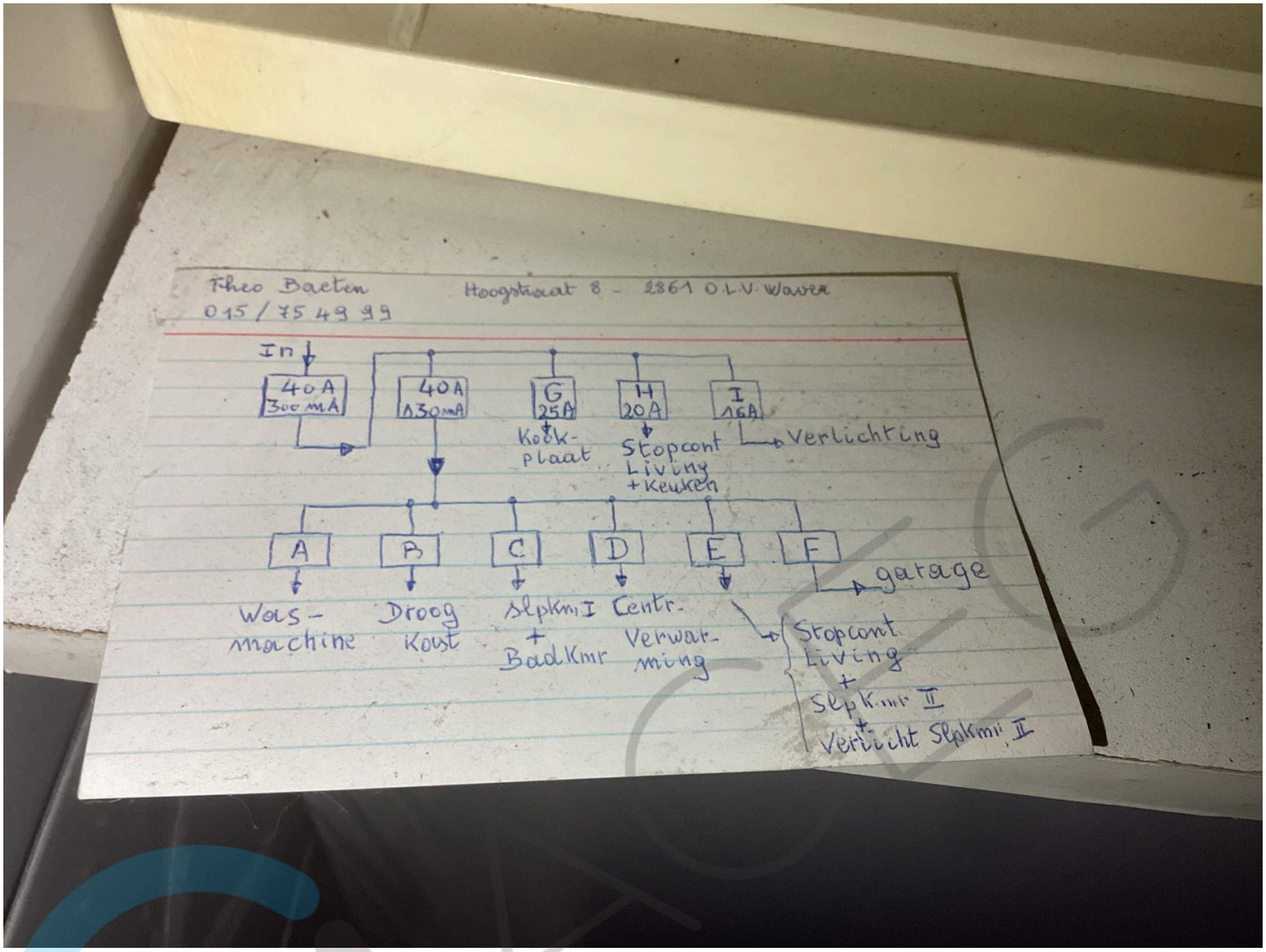



LTE NB1
wM-BUS
dlms
1.8.1 001893.540 kWh
kWh
Kvarh
1500 Imp/KWh
1500 Imp/Kvarh
L1
GP
MID
NW
1.8.1
1.8.2
2.8.1
2.8.2
SAGEMCOM
CS 50001
92848 RUEIL CEDEX
FRANCE
253770234
2023
1SAG1100764299
230V ~ 50Hz
0,25 - 5 (60)A
-25°C / +55°C
IP51
UC3
OVC III


HUISNR: 12 BUS 0202
EAN E 541 448 820 061 227 529


MERLIN GERIN
multi 9
ID
40A IΔn 0,300A
380V~ 3000
T2
CEBEC
ON
23306
MERLIN GERIN
multi 9
ID
40A IΔn 0,030A
380V~ 3000
T2
CEBEC
ON
23303


MERLIN GERIN
multi 9
ID
40A IΔn 0,030A
380V~ 3000
12
CEBEC
23303
ON
MERLIN GERIN
multi 9
C60a
C25
3000
I - ON
I - ON


Theo Baeten
015 / 75 49 99
Hoogstraat 8 - 2361 O.L.V. Waver
In
40A 300mA
40A 300mA
G 25A
Kook-plaat
H 20A
Stopcont Living + keuken
I 16A
Verlichting
A
B
C
D
E
F
garage
Was-machine
Droog Kast
Slpkmr I + Badkmr
Centr. Verwar-ming
Stopcont Living + Slpkmr II + Verlicht Slpkmr II

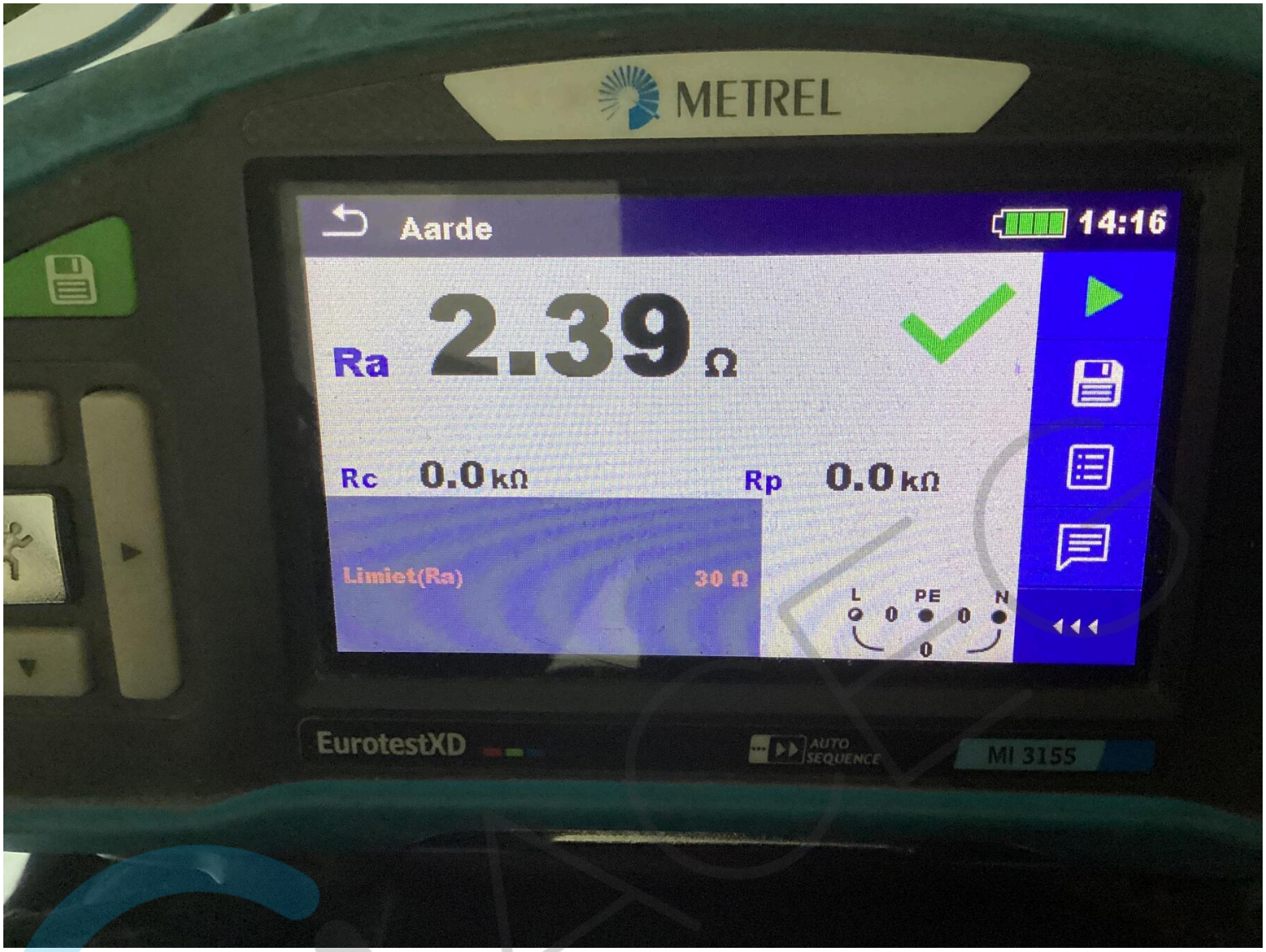

E
F
MERLIN GERIN
multi 9
C60a
C 20
MERLIN GERIN
multi 9
C60a
C 16


6 67 47
H
I
vega IP407 AC 400V 63A
MERLIN GERIN
multi 9
C60a
C20
400V~
MERLIN GERIN
multi 9
C60a
C 16
400V~


MERLIN GERIN
multi 9
ID
40A IΔn 0,300A
380V~ 3000
ON
23306
MERLIN GERIN
multi 9
ID
40A IΔn 0,030A
380V~ 3000
ON
23303


ELEKTRICITEITSWERKEN
TEO BAETEN
Hoogstraat 8 - 2861 O.L.V. Waver
tel. & fax: (015) 75 49 99 - mobilofoon : (075) 26 67 47
G H I
A B C D E F




METREL
Aarde
14:16
Ra 2.39 Ω
Rc 0.0 kΩ
Rp 0.0 kΩ
Limiet(Ra) 30 Ω
L
PE
N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE
MI 3155


METREL
14:25
R iso
Riso 4.05 MΩ
Um 525 V
U iso 500 V
Type R iso L/PE
Limiet(Riso) 500 kΩ
L
PE
N
EurotestXD
AUTO SEQUENCE
MI 3155