

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 12/06/2020 **Inspecteur:** David Waterschoot **Mentor:** **Installateur:** SDPS
ID-label: Kerkstraat 8 **B.T.W. nr.:** BE 646 995 641 **Klantreferentie:** **IK. nr.:**
Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557 **Serie Nr.:** 19210802
Pleats van het onderzoek
Eigenaar
Naam
Straatnaam Kerkstraat
Huisnummer 8
Busnummer
Postcode 9060
Gemeente ZELZATE
Land België
Installateur
Naam SDPS
BTW nr. BE 646 995 641
Telefoonnummer +32 9 292 73 04
E-mail info@sdps.be
Naam contactpersoon SDPS
Telefoon 09 292 73 04
Gsm nr. (SMS)
Type : appartement **EAN :** 5414495000000489 **Teller Nr.:** 39713264-85

Aard onderzoek: Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie $\leq 10\text{kVA}$ volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

Netbeheerder: FLUVIUS **Spanning:** 3-230V **Meter / bord verbinding:** 10 mm² **Max beveiliging:** 40 A
Aantal borden: 1 **Aantal kringen:** 1 **Isolatie:** 7,06 M Ω

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders RE: 19,61 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

I Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I Δ	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	Ok	Ok

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
Zie schema	-	-	-	-	-
1	C	40		4	10
1	C	25		2	4

Visueel nazicht (algemeen) ☒ OK ☐ NOK **Directe aanraking** ☒ OK ☐ NOK **Indirecte aanraking** ☒ OK ☐ NOK
Aansluitingen ☒ OK ☐ NOK **Correcte schema's** ☒ OK ☐ NOK **schema in bijlage door Aceg vzw** ☒
Equipotentiale verbindingen ☒ OK ☐ NOK ☐ niet van toepassing ☐ in afwachting
Continuïteit ☒ OK ☐ NOK **Verlichting / toestellen** ☐ OK ☐ NOK ☒ NVT

GROENE METER

Phase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
-------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal	Pac max (W)	Isc (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max > UDC panelen/string	IDC Max > I str1 + I str2 + ...
1	5000	23	SOLAR EDGE SE5000H	SJ0320-073009012-15	C	25	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
24	Hyundai	Shingled FullBlack Mono	345	8280

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- O2 Geen inbreuken vastgesteld.
- O25 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.
- O36 Aanvang installatie dateert van voor 01/06/2020
- O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.



solar  SE5000H
Photovoltaic Inverter

Max DC Voltage	400Vdc
Operating Voltage Range	270 - 400Vdc
Max Input Current	13.5Adc
Max AC Output Power	5000Wac
Nom Operating Voltage	230/250Vac, L-N
Max Output Current	23Aac, RMS
Nom Operating Frequency	50/60Hz
Power Factor Range	+/- 0.8 to 1
Protective Class	I
Enclosure	IP65
VDE-AR-N-4105	
Isolate on-site generator at _____	
Isolate main supply at _____	
Wi-Fi Password: r1D7fka3	
Activation: Y4bD f5z3 p4HL HDac Dyba neon 500-	
WiFi MAC:	
48:9B:82:54:03:65	
210 See MAC:	





Do not work on this equipment until it is isolated and locked out.

WARNING
 Isolate supply generator before

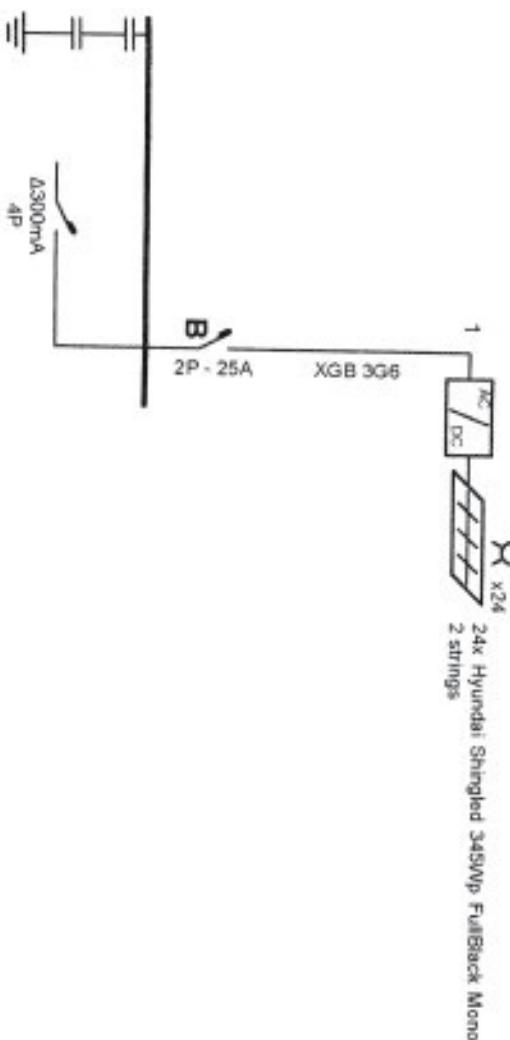


PN: SE5000H - RW5000H4
 SN: SJD528 - 075000012 - 15





Solar Edge -SE5000h
SN: S40320-073008012-15



Erkend Organisme

Aceg vzw
Romeinsesteijn 524
1853 Stroobek-Erve



36

David Waterschoot

12/06/2020

Plaats van de elektrische installatie

Lyttbroeck-Patlyn
Kerkstraat 8
9060 Zelzate

Installateur

SDPS (Stevens - De Pauw Services Bvba)
Peperstraat 2B
9060 Zelzate
Tel.: +32 (0)9 292 73 04
e-mail: info@sdps.be
BTW n° 0646.995.641