

Prüfprotokoll für Solar-Module

HME Hamburger Müllentsorgung und Rohstoffverwertungsgesellschaft mbH; Andreas-Meyer-Straße 39; 22113 Hamburg

Protokoll bezieht sich auf alle sich auf einer Palette befindlichen Solar-Module

Projekt Nr.: 39, gem. 2										
Hersteller	Zuordnungsnr.	Typ	Serien-Nr.	Module pro Palette	Geräte-daten	Optischer Zustand (Note 1 - 6)	Beschädigung (Anlauf möglich) -> Prüfung bestanden	Beschädigung (Anlauf NICHT möglich) -> Prüfung NICHT bestanden	Bemerkung	Aufbau der Module
Anhang	Anhang	Anhang	Anhang	Anhang	V: A: W: Hz:	3-4	<input type="checkbox"/> Schmelzspuren <input type="checkbox"/> Mikroriss & Zellbruch <input type="checkbox"/> Verformung Rückseite <input type="checkbox"/> Defekte Solarkabel <input type="checkbox"/> Verformung Zellverholder <input type="checkbox"/> Rahmenrisiken <input type="checkbox"/> verschmorte Anschlussdose <input type="checkbox"/> fehlende Stecker (Kabel)	<input type="checkbox"/> PV Modul mit Glasbruch <input type="checkbox"/> PV Modul mit Delamination <input type="checkbox"/> PV Modul mit Hotspot <input type="checkbox"/> Schornsteinen (Frontseite) <input type="checkbox"/> Schornsteinen (Rückseite) <input type="checkbox"/> verschmorte Rückseite		<div><input checked="" type="checkbox"/> Polykristalline</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> Monokristalline</div> <div><input type="checkbox"/> Durchschicht</div>

Zuordnungsmfr.: In Folie, dass innerhalb eines Projektes verschiedene Hersteller von Solar-Modulen vertreten sind, wird durch die HME eine Zuordnungsmfr. zu den jeweiligen Herstellern verteilt, um anschließend besser separieren zu können.

Auf Funktion geprüft ☐ Ja

☐ Ja ☒ Nein

Funktionsprüfung: O.g. Funktionsprüfung bezieht sich auf das Messen div. Parameter via. Multimeter / Vielfachmessgerät.

Befund:

☒ Wiederverwendung

☐ Weitere Prüfung/ Reperatur

☐ Verwertung☐ Sonstiges

Fazit:

☒ Prüfung bestanden☐ Prüfung nicht bestanden

Anlieferungsdatum:

29.09.2017

Name Prüfer/-in (leserlich): _____

Farhad

Prüfdatum:	05.10.2017
------------	------------

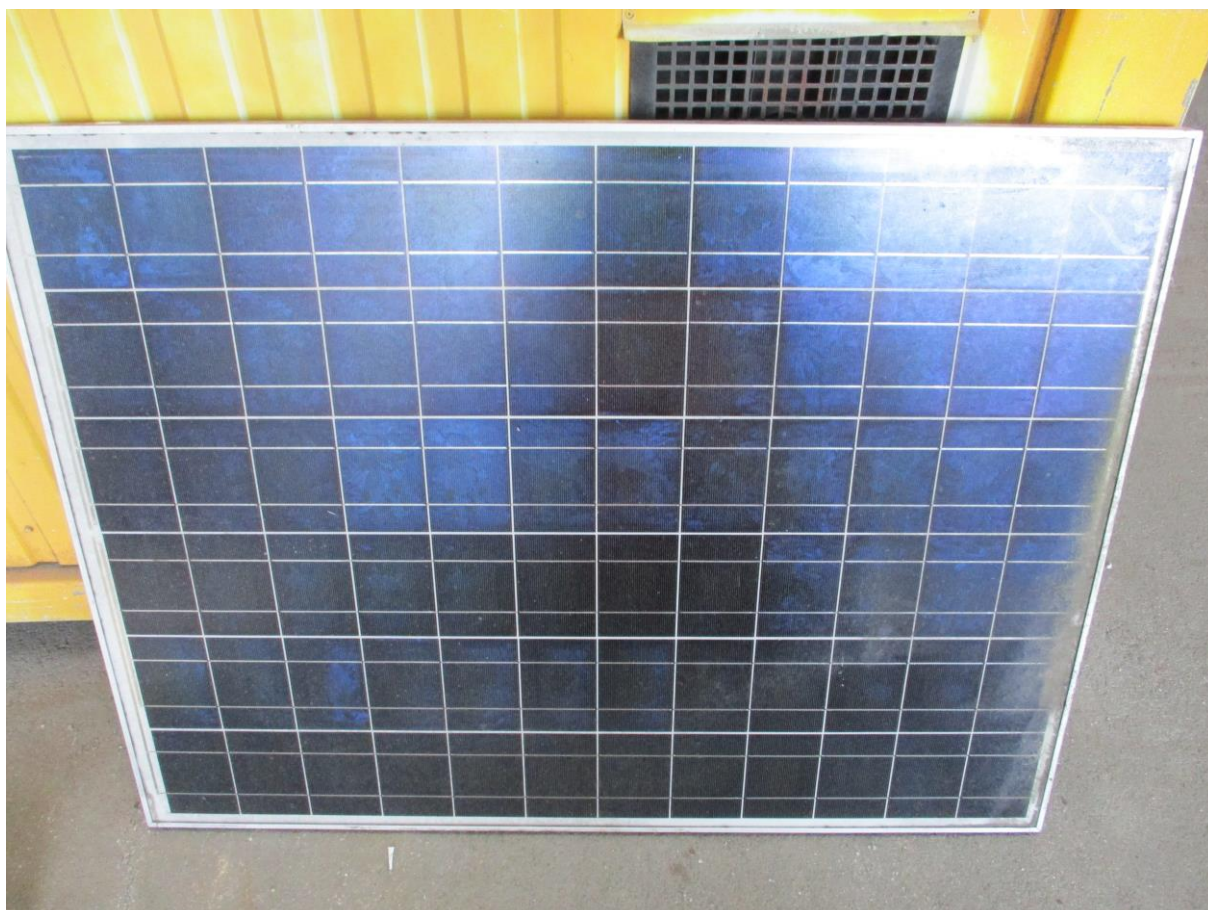
Unterschrift Prüfer/-in:

Turnell

Anhang

Projektnr.:	39.gem.2					
Hersteller	Typ	Serien-Nr.	Module pro Palette	Gerätedaten	Beschädigungen	Aufbau der Module
Würth Solergy	WE 150 B	1035788	28	160 W	Fehlende Stecker und Schmorstellen Rückseite	Polykristalline
Sun Technics	STM 210 F	B 13 J 00008142	12	210 W	Fehlende Stecker und Schmorstellen Rückseite	Monokristalline

Datum & Unterschrift: 17.10.2017 



SunTechnics

STM 210 F

Maximum Power (Pmax)	210 W
Power Tolerance (ΔP_{max})	-0% / +3%
Maximum Voltage (U _{mpp})	40,0 V
Open Circuit Voltage (U _{oc})	47,75 V
Short Circuit Current (I _{sc})	5,65 A

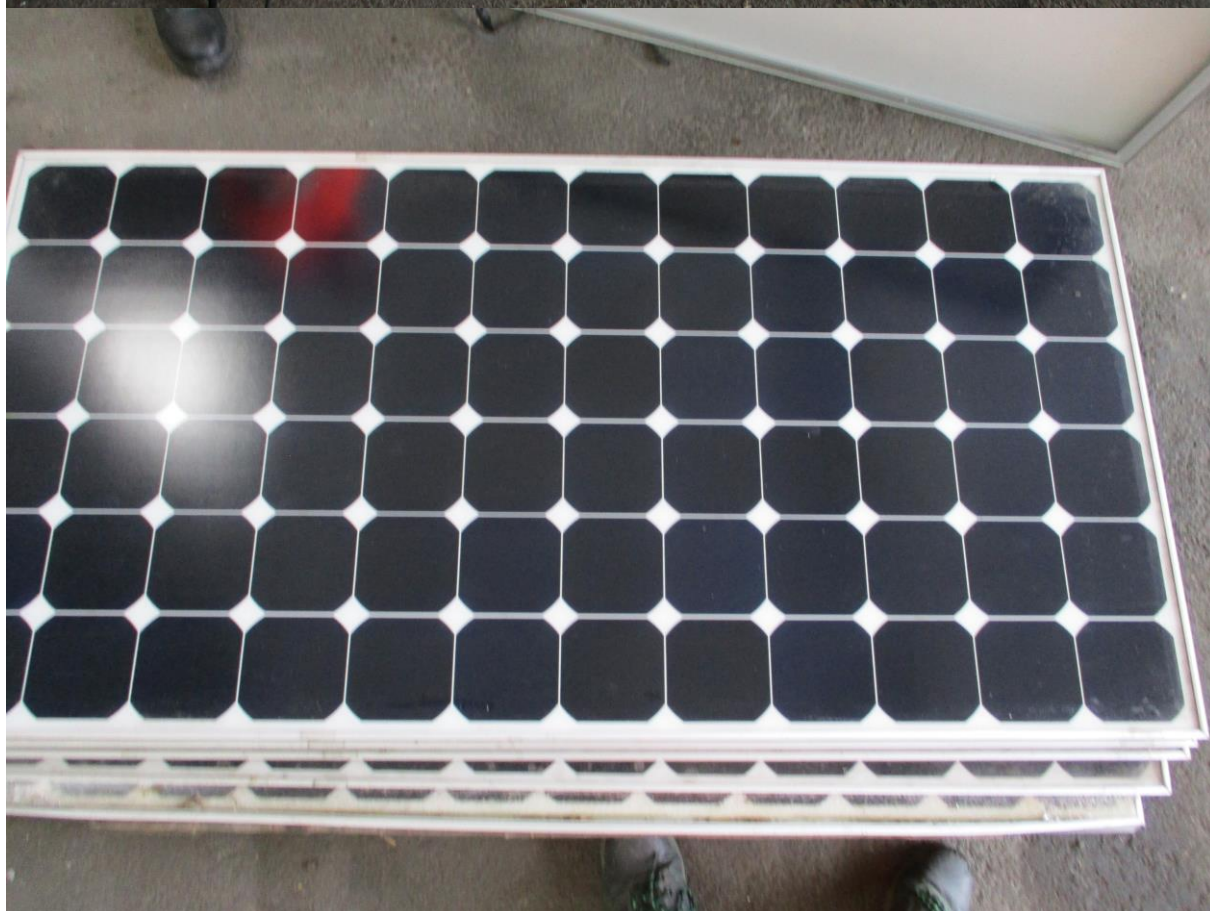
At STC: 1000 W/m² - AM 1,5 - Cell T 25° C

Maximum System Voltage 1000 V

CE

Im Servicefall wenden Sie sich bitte an Ihren regionalen SunTechnics Partner. Adressen unter www.SunTechnics.com.

SUNPOWERED





Unternehmensgruppe Würth Elektronik

Solarmodul HERKULES WE150

Elektrische Daten (Maximalwerte)

bei Standard-Testbedingungen

(STC: 1000 W/m², 25 °C, AM1.5)

(Je exakter Messwerte werden als separate Information mit Bezug auf die Seriennummer des Modules geliefert)

max. P_{max} = 150 W_p

U_{max} = 36,0 V

max. I_{mp} = 4,44 A

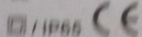
Maximale Systemspannung: 600 V_{DC}

U_{oc} = 43,6 V

max. I_{sc} = 4,92 A

Schutzklasse II

IEC 61215



Hergestellt für WÜRTH SOLERGY von

SOLARWATT

ACHTUNG!

Bei Installation, Inbetriebnahme und Wartung ist die Installations- und Bedienungsanleitung zu beachten! Die Steckkontakte niemals unter Laststrom stecken oder ziehen!

WARNING!

Refer to Installation and Operation Manual before installing, operating or servicing this unit. DO NOT connect or disconnect plug contacts while system is under load current.

