

E3/DC GmbH Erich-Maria-Remarque-Ring 22 49074 Osnabrück www.e3dc.com

Anhang A1 Leistungsbegrenzung

Herstellererklärung zur Leistungsabgabe der Photovoltaikanlage am Netzanschlusspunkt

Mit dem PV-Speichersystem des Typs S10 kann sichergestellt werden, dass die ins Netz eingespeiste Leistung der angeschlossenen PV-Anlage am Netzanschlusspunkt auf einen einstellbaren Wert von 60 Prozent der installierten Leistung begrenzt ist.

Bei einer Einspeiseleistung am Netzanschlusspunkt größer 60 Prozent der installierten Leistung wird die PV-Leistung am Wechselrichterausgang so weit abgeregelt, dass die eingestellte Leistung am Netzanschlusspunkt nicht überschritten wird. Die Regelung erfolgt innerhalb des nach VDE-AR-N 4105 vorgegebenen 10-Minuten-Mittelwertes.

Diese Erklärung gilt unter folgenden Voraussetzungen:

Alle hierfür notwendigen Installationsmaßnahmen wie z. B. die Leistungsmessung am Netzanschlusspunkt werden gemäß der Installationsanleitung aufgebbaut und geprüft.

Das System wurde für die 60 Prozent Wirkleistungsbegrenzung entsprechend der Installationsanleitung konfiguriert.

Die Fachunternehmererklärung wurde vollständig ausgefüllt und liegt vor.

Die erforderlichen Einstellungen sind in der Bedienungs- und Installationsanleitung beschrieben, die unter folgender Internetadresse bezogen werden kann: http://www.e3dc.com/deutsch/vertrieb-installation/information.html

Osnabrück, 03.05.2013

E3/DC GmbH

Dr. Andreas Piepenbrink

Geschäftsführer

Peter Gutendorf

Leiter Produktion und Service