



Herstellererklärung

zur Konformität des SMA EV Charger 7.4/22 und SMA eCharger 22 mit den Anforderungen gemäß EnWG §14a

Hiermit bestätigt die SMA Solar Technology AG, dass die Produkte

- SMA EV Charger 7.4/22 (EVC7.4-1AC-10, EVC22-3AC-10)
- SMA eCharger 22 (EVC22-3AC-20)

serienmäßig über eine geeignete Schnittstelle zur Leistungsreduktion über eine externe Steuereinrichtung im Sinne der Anforderungen gemäß EnWG §14a verfügen.

Über digitale Eingänge (siehe Anleitung des jeweiligen Produkts), die sogenannte Netzbetreiberschnittstelle, kann das jeweilige Gerät aktiv auf Vorgaben des Netzbetreibers zur Vermeidung einer Netzüberlastung reagieren und die Ladeleistung temporär auf die entsprechenden Vorgaben (im konkreten Fall 4,2 kW) anpassen.

Die Art der externen Steuereinrichtung (Steuerbox oder Rundsteuerempfänger) wird vom lokalen Netzbetreiber bestimmt.

Niestetal, 08.10.2024

SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

Senior Vice President Platform Development