



# ZWEI WICHTIGE FAKTEN RUND UM DIE WALLBOX ENERGY CONTROL PLUS!

## 01 §14a ✓

### §14A – BEDEUTUNG UND KONFIGURATION

Nationale Regelwerke (bspw. Energiewirtschaftsgesetz EnWG §14a) fordern für Ladesysteme eine Ansteuerermöglichkeit zur Ladeleistungsreduzierung durch den Netzbetreiber. Ladesysteme von Amperfied verfügen über zwei unterschiedliche Ansteuermöglichkeiten. Einerseits ist die Ansteuerung über ein EMS (Energy Management System) sowie über einen potentialfreien Kontakt möglich.

### Ergänzende Informationen zum Kapitel 1.8.4 „Konfigurierbare Sperreinrichtung Energy Control“ aus der Originalanleitung:

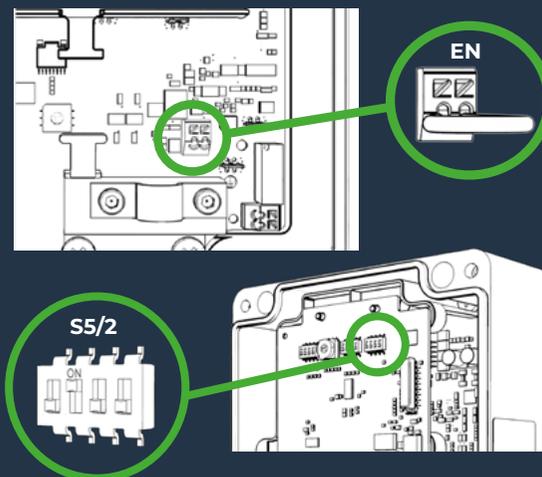
1. Verbinde einen potentialfreien Öffnerkontakt (bspw. eines Rundsteuerempfängers oder der FNN-Steuerbox) mit der EN-Schnittstelle des Ladesystems. Entferne ggf. hierzu die vorhandene Leitungsbrücke.
2. Die Konfiguration erfolgt über den DIP-Schalter S5/2:
  - Schalterstellung S5/2 – „OFF“ – Ladeleistung 0kW bei geöffneter EN-Schnittstelle.
  - Schalterstellung S5/2 – „ON“ – reduzierte Ladeleistung 4,2kW bei geöffneter EN-Schnittstelle.

## 02

### WARUM FINDEST DU DIE BETRIEBSANLEITUNG DER WALLBOX ENERGY CONTROL VOR?

Alle relevanten Informationen der Energy Control Betriebsanleitung sind nach wie vor gültig\*. Aus Gründen der Nachhaltigkeit und weil uns die Umwelt am Herzen liegt, werden die Energy Control Betriebsanleitungen weiterhin bis zu ihrem vollständigen Verbrauch genutzt. So schonen wir wertvolle Ressourcen und reduzieren den Papierverbrauch.

*\*Die Wallbox Energy Control Plus ist nicht mit der Heidelberg Combox kompatibel.*



### ÜBER AMPERFIED UP TO DATE BLEIBEN?

Dann folge uns auf den Social Media Kanälen. Wir freuen uns über jeden Link und jedes Bild mit dem Hashtag:

#iamamperfied



### VERPASSE KEINE NEWS DER E-MOBILITÄT!

Kein Problem. Abonniere dazu einfach unseren kostenlosen Newsletter:

[www.amperfied.de/service-support/newsletter-anmeldung/](http://www.amperfied.de/service-support/newsletter-anmeldung/)

### WICHTIGE DOKUMENTE UND ANLEITUNGEN.

Wir haben alle wichtigen Dokumente zu unseren Ladelösungen sowie ausführliche Installationsanleitungen im Downloadbereich zusammengefasst.

[www.amperfied.de/service-support/downloads/](http://www.amperfied.de/service-support/downloads/)





# TWO IMPORTANT FACTS ALL ABOUT THE WALLBOX ENERGY CONTROL PLUS!

## 01 §14a ✓

### §14A - MEANING AND CONFIGURATION

National regulations (e.g. Energy Industry Act EnWG §14a) require a control option for charging systems to reduce the charging power by the grid operator. Amperfied charging systems have two different control options. On the one hand, control is possible via an EMS (Energy Management System) and via a potential-free contact.

#### Supplementary information on chapter 1.8.4 'Configurable Energy Control blocking device' from the original instructions:

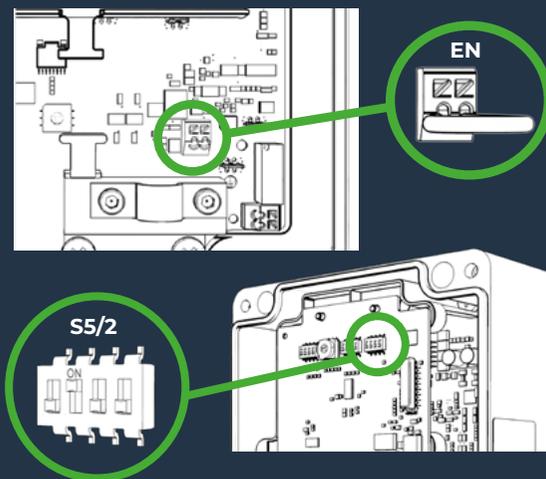
1. Connect a potential-free NC contact (e.g. a ripple control receiver or the FNN control box) to the EN interface of the charging system. If necessary, remove the existing jumper.
2. The configuration is carried out via the DIP switch S5/2:
  - Switch position S5/2 - 'OFF' - charging power 0kW with the EN interface open.
  - Switch position S5/2 - 'ON' - reduced charging power 4.2kW with EN interface open.

## 02

### WHY DO YOU HAVE THE OPERATING INSTRUCTIONS FOR THE WALLBOX ENERGY CONTROL?

All relevant information in the Energy Control operating instructions is still valid. For reasons of sustainability and because we care about the environment, the Energy Control operating instructions will continue to be used until they are completely used up. In this way, we conserve valuable resources and reduce paper consumption.

*\*The Wallbox Energy Control Plus is not compatible with the Heidelberg Combox.*



### STAY UP TO DATE ABOUT AMPERFIED?

Then follow us on the social media channels. We look forward to every link and every picture with the hashtag: [#iamamperfied](#)



### DON'T MISS ANY E-MOBILITY NEWS!

No problem. Simply subscribe to our free newsletter: [www.amperfied.de/en/service-support/newsletter-registration/](http://www.amperfied.de/en/service-support/newsletter-registration/)

### IMPORTANT DOCUMENTS AND INSTRUCTIONS.

We have summarised all the important documents on our charging solutions as well as detailed installation instructions in the download area.

[www.amperfied.de/en/service-support/downloads/](http://www.amperfied.de/en/service-support/downloads/)