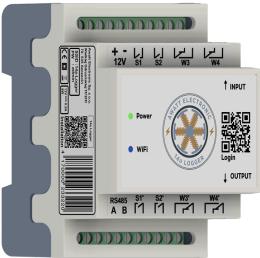


14a Logger - Universelles EMS für §14a EnWG

Technisches Datenblatt

Produktinformation



Der 14a Logger ist ein hochentwickeltes Energiemanagementsystem, das Ihre Photovoltaikanlage nahtlos mit den großen Energieverbrauchern im Haushalt vernetzt. Als kompaktes, lokales EMS für die Hutschiene bildet der 14a Logger das zentrale Herzstück für eine effiziente und intelligente Energieverteilung.

Durch das Community-Netzwerk wird das Produkt auf Anfrage an jeden Verbraucher angebunden. Awatt Electronic gewährleistet durch kontinuierliche Softwareupdates in regelmäßigen Intervallen eine flexible Anbindung an Geräte und Systeme jedes Herstellerschern im Haushalt verbindet.

Produktinformation

Artikelnummer	251401
EAN	4 170000 233220
Typbezeichnung	EMS System - 14a Logger
Lieferumfang	1 x 14a Logger mit QR Code 1 x 230/12V Netzteil

14a Logger - Universelles EMS für §14a EnWG

Technisches Datenblatt

Anschlüsse

Digitale Eingänge	230 V
Digitale Ausgang	230V, max. 4A (ca. 900W) rein ohmisch
Analoger Ausgang	0- 10 V

Hardware

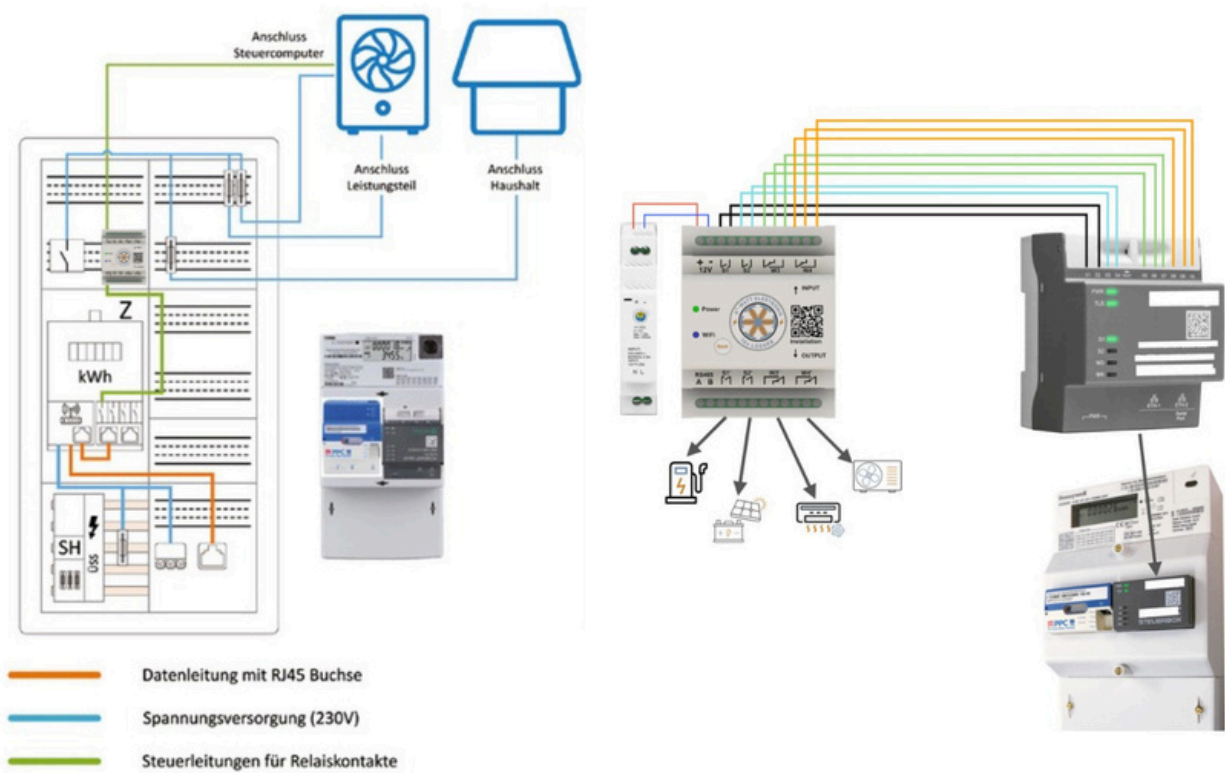
Abmessung 14a Logger	71mm (4 TE) x 90mm x 59mm
Spannung Input	12V DV
Stromversorgung Input	0,5A DC
Montage	DIN Rail (35 mm)
Abmessung Netzteil	18mm (1 TE) x 93mm x 59mm
Verpackungsgrösse (BxHxT)	100x95x75mm
Gewicht 14a Logger	139g
Gewicht inkl. Zubehör & Verpackung	269g
Temperaturbereich (im Betrieb)	0°C...+55°C
Material	Kunststoff

Netzteil

Spannung Input	110-230VAC (50/60Hz)
Spannung Output	12V DC
Stromversorgung Output	2,5A DC
Zertifikate, Normen	CE EN IEC62368-1:2020 + A11:2020 EN IEC60669-2-1:2022 + A11:2022 EN IEC61000-6-3:2021 EN IEC61000-6-1:2019 EN IEC60669-2-1:2022 + A11:2022 EN IEC 63000:2018 No 1907/2006

14a Logger - Universelles EMS für §14a EnWG

Technisches Datenblatt



1. 14a Logger und 12V Netzteil einbauen.
2. 12V an den 14a Logger anlegen.
3. Steuerleitung zwischen Steuerbox und 14a Logger (Input) verdrahten.
4. Steuerleitung an anzusteuernendes Gerät und 14a Logger (Output) verdrahten,
5. Alternativ können Sie die Verbindung über WLAN konfigurieren.
6. QR- Code des 14a Loggers über ein Mobiltelefon einscannen und das Gerät registrieren über die Web Oberfläche.

14a Logger - Universelles EMS für §14a EnWG

Technisches Datenblatt

