

Solar Manager - Connect 2

Technisches Datenblatt

Produktinformationen

Der Solar Manager Connect 2 ist ein intelligentes Energiemanagementsystem, das Ihre Photovoltaikanlage mit grossen Energieverbrauchern im Haushalt verbindet. Der Connect 2 als lokales Gateway für die Hutschiene stellt dabei das Herzstück dar.



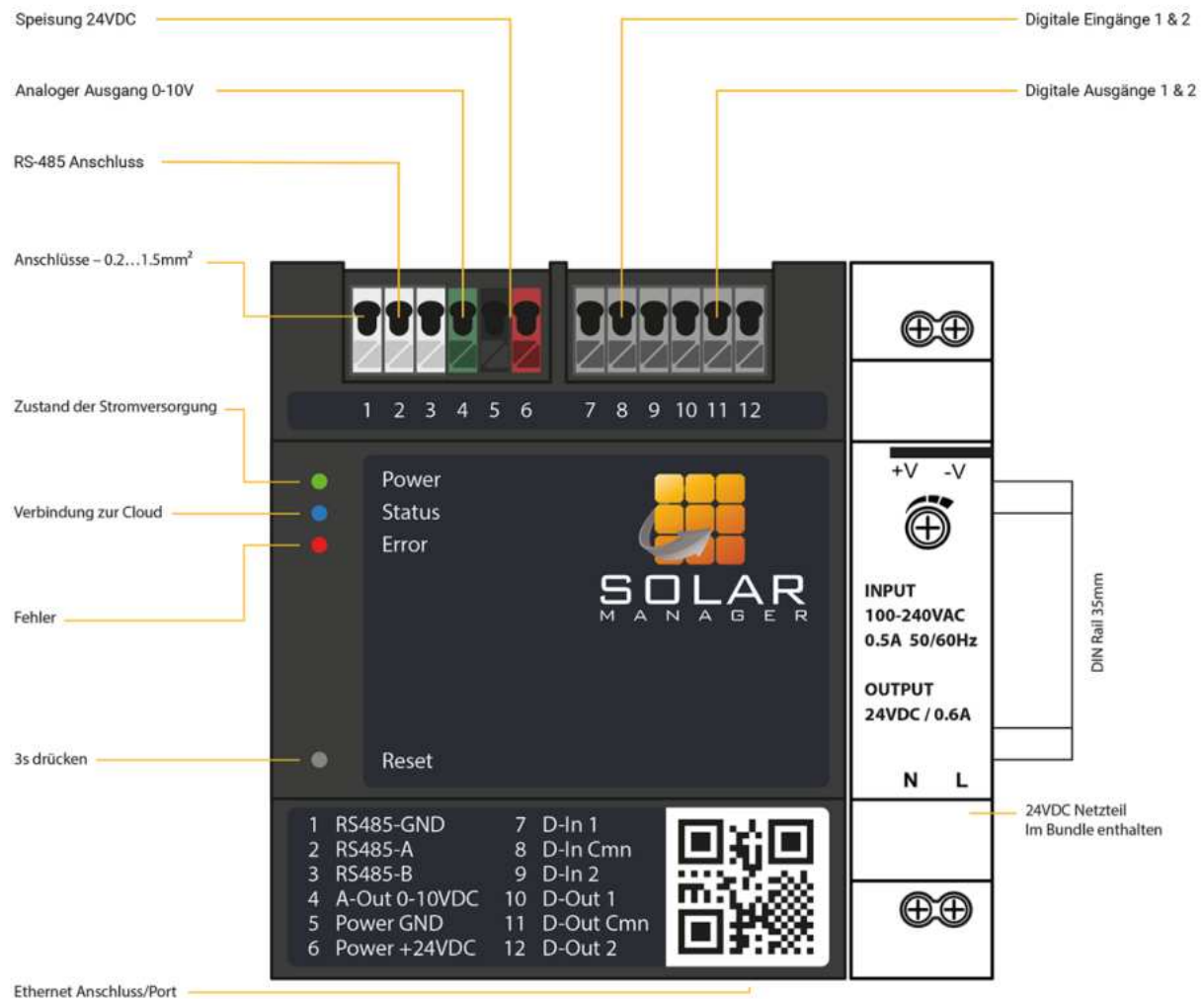
Artikel

Artikelnummer	SMC2_KIT
EAN	7629999189928
Typenbezeichnung	Solar Manager Connect 2
Lieferumfang	1 x Gateway mit QR Code (Solar Manager ID) 1 x 230/24V Netzteil

Solar Manager - Connect 2

Technisches Datenblatt

Anschlüsse



Anschlüsse

Digitale Eingänge	230V
Digitaler Ausgang	230V, max. 4A (ca. 900W) rein ohmisch
Analoger Ausgang	0-10V
Ethernet (LAN)	1x RJ45, GBit
Serieller Anschluss	1x RS-485, galvanisch getrennt, terminiert (120 Ω)

Solar Manager - Connect 2

Technisches Datenblatt



Technische Daten

Hardware

Montage	DIN Rail (35mm)
Abmessung Gateway	71mm (4 TE) x 90mm x 59mm
Abmessung Netzteil	18mm (1 TE) x 93mm x 59mm
Verpackungsgrösse (BxHxT)	100x95x75mm
Gewicht Gateway	139g
Gewicht inkl. Zubehör & Verpackung	269g
Temperaturbereich (im Betrieb)	0°C...+55°C
Material	Kunststoff

Netzteil

Spannung Input	110-230VAC (50/60Hz)
Spannung Output / Stromversorgung Gateway	24VDC (+15%), 200mA (max.)
Sprachen	DE, FR, EN, IT, DK
Inbetriebnahme	Solar Manager Installer App / https://web.solar-manager.ch/
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

Solar Manager - Connect 2

Technisches Datenblatt

Abmessungen

