

SOLAR ELECTRIC

KOSTAL

# PIKO IQ / PLENTICORE G1/ G2

Hybrid-Wechselrichter



Ereignisliste / Event list

## Impressum

KOSTAL Solar Electric GmbH  
Hanferstraße 6  
79108 Freiburg i. Br.  
Deutschland  
Tel. +49 (0)761 477 44-100  
Fax +49 (0)761 477 44-111

[www.kostal-solar-electric.com](http://www.kostal-solar-electric.com)

## Haftungsausschluss

Die wiedergegebenen Gebrauchsnamen, Handelsnamen bzw. Warenbezeichnungen und sonstigen Bezeichnungen können auch ohne besondere Kennzeichnung (z. B. als Marken) gesetzlich geschützt sein. KOSTAL Solar Electric GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für deren freie Verwendbarkeit. Bei der Zusammenstellung von Abbildungen und Texten wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Die Zusammenstellung erfolgt ohne Gewähr.

## Allgemeine Gleichbehandlung

Die KOSTAL Solar Electric GmbH ist sich der Bedeutung der Sprache in Bezug auf die Gleichberechtigung von Frauen und Männern bewusst und stets bemüht, dem Rechnung zu tragen. Dennoch musste aus Gründen der besseren Lesbarkeit auf die durchgängige Umsetzung differenzierender Formulierungen verzichtet werden.

## © 2025 KOSTAL Solar Electric GmbH

Alle Rechte, einschließlich der fotomechanischen Wiedergabe und der Speicherung in elektronischen Medien, bleiben der KOSTAL Solar Electric GmbH vorbehalten. Eine gewerbliche Nutzung oder Weitergabe der in diesem Produkt verwendeten Texte, gezeigten Modelle, Zeichnungen und Fotos ist nicht zulässig. Die Anleitung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung weder teilweise noch ganz reproduziert, gespeichert oder in irgendeiner Form oder mit irgendeinem Medium übertragen, wiedergegeben oder übersetzt werden.

# Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeine Informationen .....	4
2.	Service Informationen .....	5
3.	Art der Ereignisse .....	6
4.	Ereigniscodes .....	7

# 1. Allgemeine Informationen

Tritt ein Ereignis gelegentlich oder kurzzeitig auf und das Gerät geht wieder in Betrieb, dann besteht kein Handlungsbedarf. Sollte ein Ereignis dauerhaft anstehen bzw. sich häufig wiederholen, muss die Ursache ermittelt und behoben werden.



## GEFAHR

### Lebensgefahr durch Stromschlag und elektrische Entladung!

Im Gerät liegen lebensgefährliche Spannungen an. Nur eine Elektrofachkraft darf das Gerät öffnen und daran arbeiten.

Bei einem dauerhaften Ereignis unterbricht das Gerät die Einspeisung und schaltet sich automatisch ab.

- Prüfen, ob evtl. der DC-Schalter oder die externe DC-Trennstelle abgeschaltet wurde.
- Prüfen, ob es sich bei dem Ereignis um einen netzseitigen Stromausfall handelt oder ob die Sicherung zwischen Einspeisezähler und Wechselrichter ausgefallen ist.

Bei Sicherungsausfall benachrichtigen Sie Ihren Installateur, bei einem Stromausfall warten Sie, bis der Netzbetreiber die Störung behoben hat.

Falls das Ereignis nur vorübergehend anliegt (Netzstörung, Übertemperatur, Überlast etc.), geht der Wechselrichter automatisch wieder in Betrieb, sobald das Ereignis beseitigt ist.

Falls das Ereignis dauerhaft anliegt, wenden Sie sich an Ihren Installateur oder an den Kundendienst des Herstellers.

Machen Sie folgende Angaben:

- Gerätetyp und die Seriennummer. Sie finden diese Angaben auf dem Typenschild an der Außenseite des Gehäuses.
- Fehlerbeschreibung (LED-Anzeige und Displaymeldung).

Anhand der Meldung im Display oder Webserver **<Code> <Störungsart>** und der folgenden Tabelle kann die Art des Ereignisses ermittelt werden.

Bei Ereignissen, die nicht in der Tabelle aufgelistet sind, wenden Sie sich bitte an den Service.

## 2. Service Informationen

Für Serviceinformationen und eine eventuelle Nachlieferung von Teilen benötigen wir von Ihnen den Gerätetyp und die Seriennummer. Sie finden diese Angaben auf dem Typenschild an der Außenseite des Gehäuses.

Verwenden Sie, falls erforderlich, nur Original-Ersatzteile.

Wenn Sie technische Fragen haben, rufen Sie einfach unsere Service-Hotline an:

- Deutschland und andere Länder (Sprache: Deutsch, Englisch):  
+49 (0)761 477 44-222
- Schweiz:  
+41 32 5800 225
- Frankreich, Belgien, Luxemburg:  
+33 16138 4117
- Griechenland:  
+30 2310 477 555
- Italien:  
+39 011 97 82 420
- Polen:  
+48 22 153 14 98
- Spanien, Portugal (Sprache: Spanisch, Englisch):  
+34 961 824 927

## 3. Art der Ereignisse

Art des Ereignis	Allgemeine Erklärung und Maßnahme
Information	Keine Maßnahme notwendig
Systemstörung	Wenn dieser Fehler angezeigt wird, sollte in der Regel ein Neustart des Wechselrichters durchgeführt werden. Schalten Sie dazu den Wechselrichter über den DC-Schalter aus und schalten diesen erst nach 5 Min wieder ein. Falls dies nicht hilft, wenden Sie sich an Ihren Installateur oder kontaktieren Sie unsere Hotline.
Übertemperatur	In diesem Fall ist das Gerät zu warm geworden. Schalten Sie das Gerät für ca. 20 min aus. Falls der Fehler mehrfach / dauerhaft anliegt, kontaktieren Sie bitte den Support.
Externe Netzstörung	Sollte der Fehler nach einiger Zeit immer noch angezeigt werden, wenden Sie sich bitte an ihren Installateur oder kontaktieren Sie unsere Hotline.
Externe Generatorstörung	Bitte wenden Sie sich an Ihren Installateur
Lüfterstörung	Bitte wenden Sie sich an Ihren Installateur
Energiemeter Störung	Bitte wenden Sie sich an Ihren Installateur
Batteriestörung	Bitte wenden Sie sich an Ihren Installateur oder unseren Support
Batterie Kommunikationsstörung	Bitte wenden Sie sich an Ihren Installateur oder unseren Support

### LED Zustände

Erläuterung zum Zustand der roten LED.

Rote LED	Erklärung
Blinkt	Eine Warnung liegt vor
Leuchtet	Ein Fehler liegt vor
Aus	Information

## 4. Ereigniscodes

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
5002	blinkt	Systemstörung	Verschweißtes DC-Hauptrelais detektiert	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5003	blinkt	Systemstörung	Verschweißtes DC-Hauptrelais detektiert	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5005	blinkt	Systemstörung	Verschweißtes DC-Hauptrelais detektiert	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5006	blinkt	Systemstörung	Relais oder Ansteuerung möglicherweise defekt	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5008	blinkt	Übertemperatur	Übertemperatur AC/DC Leistungsstufe	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Installationsbedingungen und Lüfter kontrollieren <sup>1</sup>
5009	blinkt	Übertemperatur	Übertemperatur Prozessor	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Installationsbedingungen und Lüfter kontrollieren <sup>1</sup>
5010	blinkt	Systemstörung	Relais oder Ansteuerung möglicherweise defekt	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5011	blinkt	Systemstörung	Relais oder Ansteuerung möglicherweise defekt	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5012	leuchtet	Externe Generatorstörung	Überspannung am PV-Generator	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5013	aus	Information	Leistungsabregelung durch externe Vorgaben (Netzbetreiber)	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
5014	aus	Information	Leistungsabregelung aufgrund eines Netzfehlers (erhöhte Netzfrequenz)	Keine Maßnahme notwendig(1)
5016	leuchtet	Externe Generatorstörung	Überspannung am PV-Generator DC(1)	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Falls der Fehler mehrfach / dauerhaft anliegt, kontaktieren Sie bitte den Support.

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
5018	leuchtet	Externe Generatorstörung	Überspannung am PV-Generator DC2	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5020	leuchtet	Externe Generatorstörung	Überspannung am PV-Generator DC3	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5022	blinkt	Übertemperatur	Übertemperatur AC/DC Leistungsstufe	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Installationsbedingungen und Lüfter kontrollieren <sup>1</sup>
5023	leuchtet	Batteriestörung	Falscher Batterietyp ausgewählt	Stellen Sie den richtigen Batterietyp im Wechselrichter ein.
5024	blinkt	Systemstörung	Hardwarefehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5025	blinkt	Systemstörung	Hardwarefehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5026	blinkt	Systemstörung	Hardwarefehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5035	leuchtet	Systemstörung	Interne Systemstörung	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5040	blinkt	Externe Generatorstörung	Überstromereignis an DC String (1)	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5041	blinkt	Externe Generatorstörung	Überstromereignis an DC String 2	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5042	blinkt	Externe Generatorstörung	Überstromereignis an DC String 3	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5043	leuchtet	Externe Generatorstörung	Überstromereignis am Generator	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5046	leuchtet	Batterie Kommunikationsstörung	Interner Kommunikationsfehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5049	leuchtet	Übertemperatur	Übertemperatur Prozessor	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Installationsbedingungen und Lüfter kontrollieren <sup>1</sup>
5050	aus	Externe Netzstörung	Leistungsbegrenzung aufgrund einer Netzstörung	Keine Maßnahme notwendig. <sup>1</sup>
5052	aus	Information	Überstrom am PV-Generator	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>



Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
5055	leuchtet	Externe Netzstörung	Fehlerstrom zu hoch	Es kann ein witterungsabhängiges Problem vorliegen. Wechselrichter- bzw. Generatorinstallation kontrollieren <sup>1</sup> Generator- Isolationswiderstand prüfen. Möglicher PV-Generator Fehler (zu viele PV-Module).
5057	leuchtet	Externe Netzstörung	Isolationswiderstand zu gering	Es kann ein witterungsabhängiges Problem vorliegen. Wechselrichter- bzw. Generatorinstallation kontrollieren <sup>1</sup>
5059	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5061	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5062	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5063	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
5064	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5065	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5066	aus	Externe Netzstörung	Netzbedingungen befinden sich außerhalb des gültigen Bereichs	Keine Maßnahme notwendig. Tritt der Fehler häufiger auf, Installation und zugehörige Werte des Netzes prüfen.
5067	leuchtet	Externe Netzstörung	Gerätefehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>(1)</sup>
5069	leuchtet	Systemstörung	Gerätefehler	Keine Maßnahme notwendig. <sup>1</sup>
5070	leuchtet	Systemstörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
5071	leuchtet	Systemstörung	Hardwarefehler	Es kann ein witterungsabhängiges Problem vorliegen. Wechselrichter- bzw. Generatorinstallation kontrollieren <sup>1</sup>
5072	leuchtet	Systemstörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
5073	leuchtet	Systemstörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
5074	leuchtet	Übertemperatur	Temperatur des Wechselrichters zu hoch	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5075	leuchtet	Externe Netzstörung	Überstrom AC-Netz	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5077	aus	aus	Information	Leistungsabregelung durch externe Vorgaben (Netzbetreiber) <sup>1</sup>
5078	aus	Information	Leistungsabregelung durch externe Vorgaben (Netzbetreiber)	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
5084	leuchtet	Systemstörung	Sensor Informationen können nicht abgefragt werden	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5085	leuchtet	Systemstörung	Interner Systemfehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5086	leuchtet	Systemstörung	Interner Systemfehler	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5087	blinkt	Batterie Kommunikationsstörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5088	blinkt	Batteriestörung	Batterie gestört	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5089	blinkt	Batteriestörung	Batterie gestört	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5090	blinkt	Energiemeter Störung	Energiezähler gestört	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5091	leuchtet	Externe Generatorstörung	Negative Spannung am PV-Generator 0	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5092	leuchtet	Externe Generatorstörung	Negative Spannung am PV-Generator 1	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5093	leuchtet	Externe Generatorstörung	Negative Spannung am PV-Generator 2	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5094	leuchtet	Externe Generatorstörung	Negative Spannung am PV-Generator 3	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
5095	blinkt	Batteriestörung	Anschluss der Batterie fehlerhaft	Batterieanschluss prüfen. Gerät neu starten <sup>1</sup>
5096	leuchtet	Externe Netzstörung	Externe Netzstörung	Gerät neu starten <sup>1</sup>
5097	leuchtet	Batterie Kommunikationsstörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	MODBUS Kommunikationsleitung zwischen Wechselrichter und Batterie prüfen <sup>1</sup>
5098	leuchtet	Systemstörung	Interner Systemfehler	Generatorinstallation/-auslegung kontrollieren <sup>1</sup>
6004	blinkt	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt	Lüfter prüfen bzw. reinigen <sup>1</sup>
6005	blinkt	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt	Lüfter prüfen bzw. reinigen <sup>1</sup>

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
6006	leuchtet	Systemstörung	Sensor Informationen können nicht abgefragt werden	Kontrollieren Sie die Verbindung zum Energiezähler <sup>1</sup>
6007	leuchtet	Systemstörung	Interne Systemstörung	Support kontaktieren
6009	leuchtet	Batterie Kommunikationsstörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie <sup>1</sup>
6010	leuchtet	Lüfterstörung	Lüftereinheit defekt	Lüfter prüfen <sup>1</sup>
6011	leuchtet	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt oder defekt	Lüfter prüfen bzw. reinigen <sup>1</sup>
6012	leuchtet	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt oder defekt	Lüfter prüfen bzw. reinigen <sup>1</sup>
6013	leuchtet	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt oder defekt	Lüfter prüfen bzw. reinigen <sup>1</sup>
6014	leuchtet	Energiemeterstörung	Parameterstörung	Die FW des KOSTAL Smart Meter ist nicht aktuell. FW aktualisieren.Support kontaktieren
6015	leuchtet	Batterie Kommunikationsstörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie.
6017	leuchtet	Lüfterstörung	Lüftereinheit verschmutzt oder defekt.	Lüfter prüfen bzw. reinigen.
6018	leuchtet	Batteriestörung	Das Batteriesystem sendet einen unbekannten Fehler.	Support kontaktieren.
6202	leuchtet	Interne Parametrierungsstörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6203	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6204	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6205	leuchtet	Batteriestörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie <sup>1</sup>
6206	leuchtet	Batteriestörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie <sup>1</sup>

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
6207	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6208	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6209	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch	Gerät ausschalten und abkühlen lassen. Installationsbedingungen kontrollieren <sup>1</sup>
6210	leuchtet	Batteriestörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie <sup>1</sup>
6211	leuchtet	Batteriestörung	Kommunikationsleitung zur Batterie gestört	Kontrollieren Sie die Kommunikationsleitung zur Batterie <sup>1</sup>
6212	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6213	leuchtet	Batteriestörung	Sicherungen defekt oder Verdrahtungsfehler	Sicherungen prüfen/tauschen. Verkabelung prüfen <sup>1</sup>
6214	leuchtet	Batteriestörung	Sicherungen defekt oder Verdrahtungsfehler	Sicherungen prüfen/tauschen. Verkabelung prüfen <sup>1</sup>
6215	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Geräteinstallation AC-Seite kontrollieren
6250	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6251	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6252	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Batterie muss über Generatoren laden werden
6253	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Support kontaktieren
6254	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch	Umgebungstemperatur senken. Montagebedingungen prüfen
6255	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch oder Temperaturmessung fehlerhaft	Support kontaktieren

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
6256	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch	Umgebungstemperatur senken. Montagebedingungen prüfen
6257	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu niedrig oder Temperaturmessung fehlerhaft	Support kontaktieren
6258	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6259	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6260	leuchtet	Batteriestörung	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6261	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6262	leuchtet	Batteriestörung	Falsche Modulanzahl eingestellt	Modulanzahl korrigieren
6263	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6264	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6265	leuchtet	Batteriestörung	Unterbrechung der Kommunikationsleitungen oder falsche Modulanzahl eingestellt	Kommunikationsleitungen prüfen, Modulanzahl korrigieren <sup>1</sup>
6266	aus	Information	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6267	aus	Information	Interner Systemfehler	Keine Maßnahme notwendig <sup>1</sup>
6268	leuchtet	Batteriestörung	Hardwarefehler	Support kontaktieren
6300	leuchtet	Batteriestörung	Ladung wurde zu spät unterbunden.	Auf Entladung warten, Hausverbrauch erhöhen.
6301	leuchtet	Batteriestörung	Ladung wurde zu spät unterbunden.	Auf Entladung warten, Hausverbrauch erhöhen.
6302	leuchtet	Batteriestörung	Entladung wurde zu spät unterbunden oder das System ging über Eigenverbrauch in die Tiefenentladung.	Batterie muss über Generatoren geladen werden.

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
6303	leuchtet	Batteriestörung	Entladung wurde zu spät unterbunden oder das System ging über Eigenverbrauch in die Tiefenentladung.	Support kontaktieren
6304	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch oder Temperaturmessung defekt.	Umgebungstemperatur senken. Montagebedingungen prüfen.
6305	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch oder Temperaturmessung defekt.	Support kontaktieren.
6306	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch oder Temperaturmessung defekt.	Umgebungstemperatur prüfen.
6307	leuchtet	Batteriestörung	Umgebungstemperatur zu hoch oder Temperaturmessung defekt.	Support kontaktieren.
6308	leuchtet	Batteriestörung	Falsche Strommessung.	Keine Maßnahme notwendig.
6309	leuchtet	Batteriestörung	Wechselrichter defekt oder BMU Strommessung defekt.	Support kontaktieren.
6310	leuchtet	Batteriestörung	Falsche Strommessung.	Keine Maßnahme notwendig.
6311	leuchtet	Batteriestörung	Wechselrichter defekt oder BMU Strommessung defekt.	Support kontaktieren.
6312	leuchtet	Batteriestörung	Falsche Modulanzahl eingestellt.	Modulanzahl korrigieren. System komplett freischalten (AC/DC) und neu starten.
6313	leuchtet	Batteriestörung	Kurzschluß auf DC-Leitungen oder Relais Fehler in der BMU.	System komplett freischalten (AC/DC) und neu starten.
6314	leuchtet	Batteriestörung	Alte und neue Batteriemodule wurden gemischt oder Zelldefekt.	Support kontaktieren.

Ereigniscode	Rote LED	Art des Ereignis	Beschreibung / mögliche Ursache	Maßnahme
6315	leuchtet	Batteriestörung	Unterbrechung der Kommunikationsleitungen oder falsche Modulanzahl eingestellt.	Keine Maßnahme notwendig.
6316	aus	Batteriestörung	Software erneuert.	Keine Maßnahme notwendig.
6317	aus	Batteriestörung	Neustart angestoßen.	Keine Maßnahme notwendig.
6318	leuchtet	Batteriestörung	Laderelais defekt oder Kommunikationsfehler oder sehr geringe oder sehr hohe Zellspannung.	Support kontaktieren.
6319	leuchtet	Batteriestörung	Verschweißte Relaiskontakte.	Support kontaktieren.
6320	leuchtet	Batteriestörung	Fehlerhafte Verkabelung oder Hardwaredefekt	Support kontaktieren.

1) Falls der Fehler mehrfach / dauerhaft anliegt, kontaktieren Sie bitte den Support.



