

Checkliste Inbetriebnahme

Kunde:

Installationsort:

Straße:

PLZ:

Ort:

Anlagengröße [kWp]:

Vorab

Ausreichend PLENTICOINS vorhanden	Ja	1x je Leistungserweiterung / 3x Batterieaktivierung
Kunde hat sich selbst einen Zugang zum KOSTAL Solar Portal angelegt	Ja	Über KOSTAL Solar App oder terminal.kostal-solar-electric.com

KOSTAL Smart Energy Meter

Typ auswählen	G1	G2
LAN-Kabel angeschlossen	Ja	Nicht gewünscht
RS485 Verbindungen (PLENTICORE) angeschlossen	Ja	Nicht gewünscht
RS485 Verbindungen (ENECTOR) angeschlossen	Ja	Nicht gewünscht
Sticker (Typenschild) mit Zugangsdaten am Einbauort angebracht	Ja	
Artikelnummer notieren		
Seriennummer notieren		
IP-Adresse notieren		
Passwort (siehe Sticker bzw. Typenschild) notieren		
Startseite erreichbar (z. B. IP-Adresse oder http://ksem-g2-XXXXXXXXXX (Seriennummer).	Ja	Nicht gewünscht
Update aktuelle Firmware durchgeführt + Version notieren	Ja	
AutoUpdate Funktion aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Solar Portal Export aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Komfortfunktion (ENECTOR) freigeschaltet	Ja	Nicht gewünscht

PLENTICORE G3

Angeschlossen per	LAN	WLAN
Angeschlossene Batterie Typ + Kapazität [kWh].		
BackUp Switch installiert	Ja	Nicht gewünscht
Backup Verbraucher eingerichtet	Ja	Nicht gewünscht
Interner DC-Überspannungsschutz installiert	Ja	Nicht gewünscht
IP-Adresse notieren		
Artikelnummer notieren		
Seriennummer notieren		
Master Key (siehe Typenschild) notieren		

Firmware Update durchgeführt	Ja	Nicht gewünscht
AutoUpdate Funktion aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Leistungsupdate durchgeführt	Ja	Nicht gewünscht
Batteriefunktion aktiviert.	Ja	Nicht gewünscht
ModBus aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Schattenmanagement aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Solar Portal Export aktiviert	Ja	Nicht gewünscht

Optional

Externe Batteriesteuerung (z. B. Steuerbarkeit §14a EnWG) angeschlossen	Ja	Nicht gewünscht
Wenn Ja	Steuerleitung	EEBus
Schaltausgänge konfiguriert.	Ja	Nicht gewünscht
Rundsteuerempfänger angeschlossen	Ja	Nicht gewünscht

ENECTOR

ModBus RTU (RS485) zu KSEM angeschlossen (Farben beachten).	Ja	Nicht gewünscht
DIP-Schalter Einstellungen vorgenommen (siehe Kurzanleitungen)	Ja	Nicht gewünscht

Optional

Steuersignal gemäß §14a EnWG angeschlossen, Brücke entfernt	Ja	Nicht gewünscht
Update mit CAN2USB-Kabel durchgeführt (nur bis Seriennummer 20.000 notwendig)	Ja	Nicht gewünscht

Einstellungen auf KSEM-Oberfläche

RS485B deaktiviert	Ja	Nicht gewünscht
Aktivierungscode im KOSTAL Solar Webshop erworben (2 PLENTICOINS)	Ja	Nicht gewünscht
Aktivierungscode unter Zusatzfunktionen eingegeben.	Ja	Nicht gewünscht
Wallbox hinzugefügt	Ja	Nicht gewünscht
Name Wallbox eingetragen		
Wechselrichter hinzugefügt (ggf. FW Update notwendig)	Ja	Nicht gewünscht

KOSTAL Solar Portal

Kunden-PV-Anlage angelegt mit Namen		
Wechselrichter hinzugefügt	Ja	Nicht gewünscht
KOSTAL Smart Energy Meter hinzugefügt	Ja	Nicht gewünscht
Kunden zuweisen als Anlagenbesitzer (E-Mail notieren)		

Option

Alarmmeldungen aktiviert	Ja	Nicht gewünscht
------------------------------------	----	-----------------

Smart Warranty

Per Webshop oder Solar App (PRO Funktion) angemeldet	Ja	Nicht gewünscht
--	----	-----------------