

ENECTOR AC 3.7/11

Abnahmeprotokoll



Hinweise



INFO

Verletzungsgefahr und Sachschäden durch mangelndes Fachwissen.

Die Inbetrieb- und Abnahme darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.

Betriebs- und Installationsanleitung

Hinweise zur Durchführung der einzelnen Schritte und zur Sicherheit, z. B. Warnhinweise, werden hier nicht beschrieben, sondern befinden sich ausschließlich in der Betriebs- und Installationsanleitung der jeweiligen Ladestation.

Die aktuellste Version der Betriebsanleitung zum Produkt finden Sie unter www.kostal-solar-electric.com im **Downloadbereich**.

Aufgaben	i.O.
Die Betriebs- und Installationsanleitung, insbesondere die sicherheitsrelevanten Kapitel / Abschnitte, wurde gelesen und verstanden.	

Besichtigung der Ladestation

Aufgaben	i.O.
Besichtigung der Ladestation nach IEC 60364-6 sowie den entsprechenden gültigen nationalen Vorschriften (z. B. DIN VDE 0100-600 in Deutschland) wurde durchgeführt.	

Kontaktdaten

Kunde	
Name	
Straße	
PLZ / Ort:	
Abweichender Installationsort	
Straße	
PLZ / Ort:	

Installationsunternehmen	
Installationsunternehmen:	
Name Techniker:	
Straße:	
PLZ / Ort:	
Telefonnummer:	
Email:	

Wallbox

Kurzbeschreibung - Projektname / Projektnummer / Montageort

Ladestation/Wallbox	
Typbezeichnung	
Artikelnummer:	
Seriennummer:	
Firmware Version:	

Installationsprüfung

Überprüfung der Hausinstallation

Punkte prüfen	JA	Nein
Der PE und die Erdung inkl. Potentialausgleichsschiene wurden korrekt in der Hausinstallation installiert.		
Folgender Netztyp ____ (z. B: TN-S) wurde korrekt in der Hausinstallation installiert.		
Anzahl Phasen Hausanschlusskasten (HAK) ____		
Absicherung Hausanschlusskasten (HAK) pro Phase mit ____A		
Querschnitt Kabel zum Hausanschlusskasten (HAK) ____mm ²		
Absicherung Zählerplatz (SLS) pro Phase mit ____A		
Querschnitt Kabel zum Zählerplatz ____mm ²		

Überprüfung Energiezähler

Punkte prüfen	JA	Nein
Wurde ein Energiezähler verbaut?		
Folgende Daten dann angeben:		
Hersteller: _____		
Typ: _____		
Seriennummer: _____		
Wenn ja, wurde der Energiezähler am Netzanschlusspunkt verbaut?		
Bei Verwendung eines KOSTAL Smart Energy Meters (KSEM).		
Wurden kostenpflichtige Wallbox Komfortfunktionen erworben?		
Wenn ja, müssen diese im KSEM aktiviert werden.		

Inbetriebnahme

Punkte prüfen	JA	Nein
Wenn ein KOSTAL Smart Energy Meter (KSEM) verwendet wird. ■ Ladeeinrichtung/Wallbox wurden über eine RS485 Leitung mit dem KSEM verbunden.		
Wenn ein KOSTAL Smart Energy Meter (KSEM) mit kostenpflichtigen/freigeschalteten Komfortfunktionen verwendet wird. ■ Ladeeinrichtung/Wallbox wurde im KOSTAL Smart Energy Meter eingerichtet.		
Wenn ein anderer freigegebener Energiezähler verwendet wird. ■ Ladeeinrichtung/Wallbox wurden über eine RS485 Leitung mit dem Energiezähler verbunden.		
Wurden die DIP-Schalter in der Ladeeinrichtung/Wallbox korrekt gesetzt? Bitte markieren Sie welche Dip-Schalter auf On gestellt wurden. Dip-Schalter auf On Bank 1 (S1): 1__ 2__ 3__ 4__ 5__ 6__ 7__ 8__ Dip-Schalter auf On Bank 2 (S2): 1__ 2__ 3__ 4__ 5__ 6__ 7__ 8__		
Wie wurde die Ladeeinrichtung/Wallbox angeschlossen und wurde die Phasenreihenfolge L1/L2/L3 geprüft? 1-phasig __ 3-phasig __		
Ladeleistung der Ladeeinrichtung auf Vorsicherung geprüft?		
Wurde der Fehlerstromschutzschalter und Leitungsschutzschalter eingeschaltet?		
Wurde die Erstprüfung nach IEC 60364-6 sowie den entsprechenden gültigen nationalen Vorschriften (z. B. DIN VDE 0100-600 in Deutschland) durchgeführt?		

* extern erstellte Prüfprotokolle können diesem Dokument angehängt werden.

Abnahme durchgeführt

Punkte prüfen	JA	Nein
Alle Prüfungen und Inspektionen wurden ausgeführt.		
Die Ladeeinrichtung funktioniert einwandfrei.		
Bei einem KOSTAL Smart Energy Meter mit Komfortfunktion. ■ KOSTAL Solar Portal im KOSTAL Smart Energy Meter aktiviert und KOSTAL Smart Energy Meter einer Anlage im Solar Portal hinzugefügt.		
Kunden über die vorgenommenen Konfigurationen informiert und diese erklärt bzw. durchgeführt (z. B. Ladevorgang starten, Fehlerstromschutzschalter testen, Lastmanagement, ggf. Komfortfunktion im KOSTAL Smart Energy Meter, KOSTAL Solar Portal).		
Fotos von den wichtigsten Ausführungen der Inbetriebnahme gemacht (z. B. Elektroinstallation, Aufstellort der Ladestation).		
Mängel festgestellt: Ja ___ / Nein ___ Falls Mängel / offene Punkte festgestellt wurden, diese hier notieren:		

Abnahme

Datum Inbetriebnahme	
----------------------	--

Kunde (Zur Kenntnis genommen)

Name	
------	--

Datum:	
--------	--

Unterschrift:	
---------------	--

Installationsunternehmen

(Tätigkeiten wurden gemäß diesem Dokument vorgenommen)

Name:	
-------	--

Datum:	
--------	--

Unterschrift / Stempel:	
-------------------------	--

Anmerkungen

