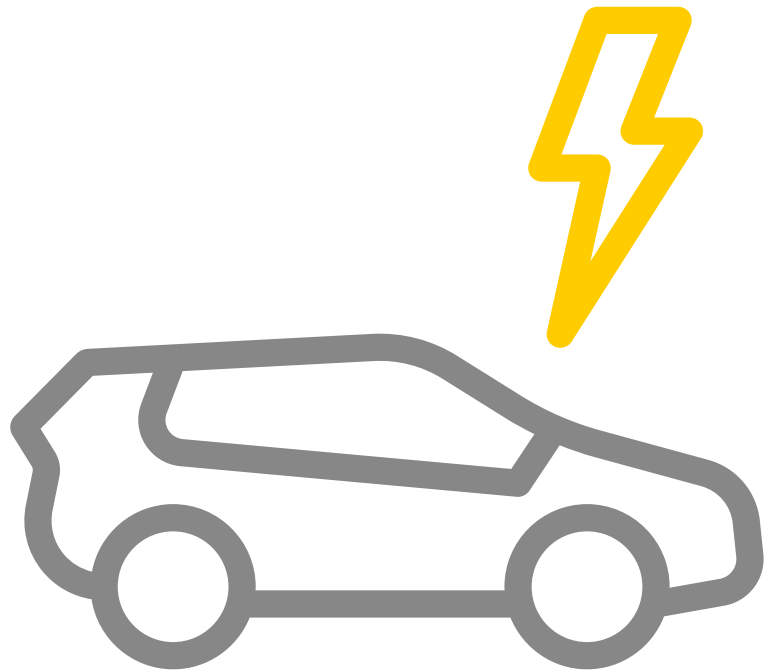


ÜBERSICHT

EMOBILITY PV- LADELÖSUNGEN



PV-LADE-
LÖSUNGEN
EIGENHEIM
GEWERBE

krannich

Hersteller



Produktserie		IQ EV-Charger
Produktname		IQ EV-Charger 2
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel / Buchse
Geeignet für	Privat	●
	Halb-öffentlich	●
	Öffentlich	○
Max. Ladeleistung (kW)		22 kW
Netzanschluss		1- oder 3-phasig 230/400V / 32A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)
	Dynamisches Lastmanagement	○
	RFID / App	● / ●
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife; feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (über eebus)
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		● / ● / ○
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN, LAN, RS485, CAN
Besonderheiten		flexibler AC-Anschluss 1- oder 3-phasig, Autom. Phasenumschaltung;

** Abhängig von Freigabe und Bereitstellungstermin des Herstellers

Hersteller



Produktserie		Wattpilot			
Produktname		Wattpilot Go 11 J / 22 J	Wattpilot Home 11 J / 22 J	Wattpilot Flex Home 11 / 22 C6	Wattpilot Flex Pro 11 / 22 C6E
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC			
Kabel / Buchse		Typ 2 Buchse		Typ 2 Kabel	
Geeignet für	Privat	●		●	
	Halb-öffentlich	○		○	●
	Öffentlich	○		○	
Max. Ladeleistung (kW)		11 kW / 22 kW	11 kW / 22 kW	11 kW / 22 kW	11 kW / 22 kW
Netzanschluss		1-phasig 230 V / 3-phasig 400V, 50 Hz (mittels Adapter)	1-phasig 230 V / 3-phasig 400V, 50 Hz (Festanschluss)	1-phasig 230 V / 3-phasig 400V, 50 Hz (Festanschluss)	1-phasig 230 V / 3-phasig 400V, 50 Hz (Festanschluss)
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	Integrierter Fehlerstromschutzschalter Typ A und DC-Fehlerstromerkennung > 6mA		Integrierter Fehlerstromschutzschalter Typ A und DC-Fehlerstromerkennung > 6mA	
	Dynamisches Lastmanagement	●		●	
	RFID / App	● / ●		● / ●	
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss + feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (über integr. Analogeingang)	PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife; feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (über integr. Analogeingang)	PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife; feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (über integr. DI)	
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		● / ○ / ○		● / ○ / ○	● / ● / ○
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN		LAN + WLAN / 2 x DI	
Besonderheiten		Mobile Lösung mit variablem Netzstecker und App Anbindung, Umschaltung 1/3-phasige Ladung	bis zu 3 Systeme parallel, mit EMIL Steuerung unbegrenzt, Umschaltung 1/3-phasige Ladung, eigenständige App, Eco / Next-Trip Modus	festinstallierte Lösung für 1-/3-phasigen AC-Anschluss, Ladung mit PV-Überschuss, 1P/3P Phasenumschaltung	festinstallierte Lösung für 1-/3-phasigen AC-Anschluss, Ladung mit PV-Überschuss, 1P/3P Phasenumschaltung, durch MID Zähler auch im Halb-öffentlichen Bereich einsetzbar

Hersteller

GOODWE

Produktserie		HCA G2	
Produktname		GW 11K-HCA-20	GW 22K-HCA-20
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC	
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel	
Geeignet für	Privat	<input checked="" type="radio"/>	
	Halb-öffentlich	<input type="radio"/>	
	Öffentlich	<input type="radio"/>	
Max. Ladeleistung (kW)		11 kW	22 kW
Netzanschluss		3-phasig 230V / 16A, 50Hz	3-phasig 400V / 32A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)	
	Dynamisches Lastmanagement	<input checked="" type="radio"/>	
	RFID / App	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/>	
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss + feste Ladezeiten (mit Goodwe System) Limitierung durch EVU	
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/> / <input type="radio"/>	
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN, LAN, RS485	
Besonderheiten		Enge Vernetzung mit Goodwe Heimspeichersystem; Phasenumschaltung; Lastmanagement	

** Abhängig von Freigabe und Bereitstellungstermin des Herstellers

Hersteller


KOSTAL
Solar Electric

Produktserie		Huawei Smart Charger		Enector
Produktname		Smart Charger AC 7,4 / 22		Enector AC Wallbox
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC		Wallbox / AC
Kabel / Buchse		Typ 2 Buchse		Typ 2 Kabel
Geeignet für	Privat	<input checked="" type="radio"/>		<input checked="" type="radio"/>
	Halb-öffentlich	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
	Öffentlich	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Max. Ladeleistung (kW)		7,4 kW	22 kW (11 kW gedrosselt)	3,7 (1-phasig); 11 (3-phasig)
Netzanschluss		1-phasig 230V / 32A, 50Hz	3-phasig 400V / 32A, 50Hz	1-phasig 230V / 16A, 50Hz, 3-phasig 400V / 16A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)		DC-Fehlerstromerkennung > 6mA, Fehlerstromschutzschalter Typ A verbaut
	Dynamisches Lastmanagement	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
	RFID / App	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/>		<input type="radio"/> / <input type="radio"/>
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss oder feste Ladezeiten; Dynamische Stromtarife (über EMMA); Limitierung EVU (über Modbus)		PV-Überschuss (mit Kostal KSEM und Aktivierungscode) feste Ladezeiten, Limitierung EVU (integrierte Klemmen)
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/> / <input type="radio"/>		<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/> / <input type="radio"/>
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN + LAN		RS485
Besonderheiten		autom. Umschaltung 1-/3-phasige Ladung; 2-fach kaskadierbar inkl. PV-Überschussladung mit EMMA		Monitoring im Kostal Portal, 7,5 m Ladekabel

Hersteller



Produktserie		SMA EV Charger		
Produktname		SMA EV Charger 22	SMA eCharger 22	SMA EV Charger Business
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		wallbox / AC		
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel	Typ 2 Buchs	2 x Typ 2 Buchse / Typ 2 Kabel
Geeignet für	Privat	<input checked="" type="radio"/>		<input type="radio"/>
	Halb-öffentlich	<input type="radio"/>		<input checked="" type="radio"/>
	Öffentlich	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
Max. Ladeleistung (kW)		22 kW	22 kW	2 x 22 kW
Netzanschluss		3-phasig 400V / 32A, 50Hz*	3-phasig 400V / 32A, 50Hz	3-phasig 400V / 64A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC residual current detection > 6mA (residual current circuit breaker Type A required on site)		DC-Fehlerstromerkennung > 6mA, Fehlerstromschutzschalter Typ A verbaut
	Dynamisches Lastmanagement	<input checked="" type="radio"/> , mit SMA Home Manager		<input checked="" type="radio"/> , mit kompatibelem Zähler
	RFID / App	<input type="radio"/> / <input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/>	
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife (über Home Manager); feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (über Home Manager)		PV-Überschuss; feste Ladezeiten; Dynamische Stromtarife + Limitierung durch EVU (über Home Manager); ISO 15118 über Scan2Pay Funktion
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/> / <input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> ** / <input checked="" type="radio"/> ** / <input checked="" type="radio"/> **
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN + LAN		LAN
Besonderheiten		Boost Funktion, Blackout-Schutz; Prognosebasiertes Laden	3-fach kaskadierbar; RFID; Boost Funktion, Blackout-Schutz; Prognosebasiertes Laden; Vorbereitung bidirektionales Laden	Boost Funktion, Blackout-Schutz; Prognosebasiertes Laden; 5 Jahre kostenlose Nutzung des SMA Backend inklusive

** Abhängig von Freigabe und Bereitstellungstermin des Herstellers

Hersteller



Produktserie		Smappee EV Charger			
Produktname		EV Wall Home 22	EV One Home 22	EV Ultra Single 80S / 240S	"EV Ultra Dual 40D / 120D
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC	Ladesäule / AC	Ladesäule / DC	Ladesäule / DC
Kabel / Buchse		Typ 2 Buchse	Typ 2 Buchse	CCS Combo-2 Stecker	2 x CCS Combo-2 Stecker
Geeignet für	Privat	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	Halb-öffentlich	<input checked="" type="radio"/> (nur Version mit Eichrecht)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> (mit Pay Station)	
	Öffentlich	<input checked="" type="radio"/> (mit Pay Station)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> (mit Pay Station)	
Max. Ladeleistung (kW)		22 kW	22 kW	80 / 240 kW	2 x 40 / 2 x 120 kW
Netzanschluss		1-/3-phasig 230/400V / 16/32A, 50Hz	3-phasig 400V / 32A, 50Hz	3-phasig 400V / 120A / 350A, 50Hz	3-phasig 400V / 120A / 350A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA, Fehlerstromschutzschalter Typ A verbaut		DC-Fehlerstromerkennung > 6mA und Fehlerstromschutzschalter Typ A bauseits erforderlich	
	Dynamisches Lastmanagement	<input checked="" type="radio"/> (mit Infinity Kit)	<input checked="" type="radio"/> (mit Infinity Kit)	<input checked="" type="radio"/>	
	RFID / App	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/>			
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss (mit Infinity Kit + Solar Add-on), feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU (Infinity Kit + Solar Add-on + SG Ready); ISO 15118 über Smappee Pay Station		Dynamische Stromtarife (über Business Abonnementplan); feste Ladezeiten; Limitierung durch EVU; ISO 15118 über Smappee Pay Station	
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/> / Optional	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/> / <input checked="" type="radio"/>	
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN + LAN	WLAN + LAN	LAN + 4G	
Besonderheiten		Wallbox für Heimanwendung; inkl. 5 Jahres Abo für Smappee Smart-Abonnementplan	Ladesäule für Heimanwendung; inkl. Messwandlern für PV-Überschuss-Ladung; inkl. 5 Jahres Abo für Smappee Smart-Abonnementplan	DC-Charger, kaskadierbar, 1 / 2 Ladepunkte; eichrechtskonform; mit optionalem Bezahlterminal (Pay Station); Zusatzfunktionen über Smappee Business-Abonnementplan	

Hersteller

SOFAR

Produktserie		Sofar EV-Charger
Produktname		EV11k-AC-02
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel
Geeignet für	Privat	<input checked="" type="radio"/>
	Halb-öffentlich	<input type="radio"/>
	Öffentlich	<input type="radio"/>
Max. Ladeleistung (kW)		11 kW
Netzanschluss		3-phasig 230V / 16A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA, Fehlerstromschutzschalter Typ A verbaut
	Dynamisches Lastmanagement	<input type="radio"/>
	RFID / App	<input checked="" type="radio"/>
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss; feste Ladezeiten;
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		<input checked="" type="radio"/> / <input type="radio"/> / <input type="radio"/>
Kommunikation / Schnittstellen		RS485, WLAN,
Besonderheiten		"Monitoring im Sofar Portal; 7,0 m Ladekabel"

Hersteller

solar**edge**

Produktserie		One EV Charger
Produktname		One / One Pro
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox AC
Kabel / Buchse		Typ 2 Buchse
Geeignet für	Privat	●
	Halb-öffentlich	● (nur Pro Version)
	Öffentlich	○
Max. Ladeleistung (kW)		22 kW (11 kW gedrosselt)
Netzanschluss		1-/3-phasig 400V / 32A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)
	Dynamisches Lastmanagement	●
	RFID / App	● / ●
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife + feste Ladezeiten (mit SolarEdge ONE Controller); Limitierung durch EVU (mit SolarEdge ONE Controller)
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		● / ● / ○
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN + LAN (LTE nur Pro Version)
Besonderheiten		Wallbox für Heimanwendung; Pro Version mit MID Zähler; autom. Phasenumschaltung; dyn. Lastmanagement; 1- und 3-phasiger Betrieb möglich

** Abhängig von Freigabe und Bereitstellungstermin des Herstellers

Hersteller



Produktserie		Smart EV Charger G2	
Produktname		X3-HAC-11	X3-HAC-22
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC	
Kabel / Buchse		Beides möglich	
Geeignet für	Privat	●	
	Halb-öffentlich	○	
	Öffentlich	○	
Max. Ladeleistung (kW)		11 kW	22 kW
Netzanschluss		3-phasig 400V / 16A, 50Hz	3-phasig 400V / 32A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	Integrierter Fehlerstromschutzschalter Typ A und DC-Fehlerstromerkennung > 6mA	
	Dynamisches Lastmanagement	Ja, mit Solax Smart Meter	
	RFID / App	● / ●	
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss (mit Solax Smart Meter); manuelle Ladezeiten; Limitierung durch EVU (integrierte Klemmen / Datahub)	
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		● / ○ / ○	
Kommunikation / Schnittstellen		LAN + WLAN + 4G (opt.) / 2 x RS485	
Besonderheiten		e-phasige Wallbox; autom. Phasenumschaltung; dyn. Lastmanagement	

Hersteller

SUNGROW
Clean power for all

Produktserie		Sungrow EV Charger		
Produktname		AC22E-01	IDC30E	IDC180E
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox / AC	Wallbox / DC	Ladesäule / DC
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel	CCS Combo-2 Stecker	2 x CCS Combo-2 Stecker
Geeignet für	Privat	●		
	Halb-öffentlich	○	●	●
	Öffentlich	● (nur MID Version)	○	●
Max. Ladeleistung (kW)		22 kW	30 kW	180 kW
Netzanschluss		3-phasig 400V / 32A, 50Hz	3-phasig 400V / 63A, 50Hz	3-phasig 400V / 275A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA (bauseits Fehlerstromschutzschalter Typ A erforderlich)	"DC-Fehlerstromerkennung > 6mA und Fehlerstromschutzschalter Typ A bauseits erforderlich"
	Dynamisches Lastmanagement	●		
	RFID / App	● / ●	● / ○	● / ●
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife + feste Ladezeiten (mit iHomeManager); Limitierung durch EVU (über Modbus + OCCP)	PV-Überschuss; Dynamische Stromtarife + feste Ladezeiten (über iHomeManager)	feste Ladezeiten (mit Sungrow System)
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		● / ● / ○	● / ● / ●	● / ○ / ●
Kommunikation / Schnittstellen		WLAN		Ethernet, 2G, 3G, 4G
Besonderheiten		autom. Umschaltung 1/3-phasige Ladung; kompatibel mit SHRT V11, V12 und SHRT-20. Für Anbindung an SH-T wird der iHomeManager benötigt.	DC-Charger, kaskadierbar, mit optionalem Bezahlterminal	DC-Charger, kaskadierbar, eichrechtskonform; mit optionalem Bezahlterminal

Hersteller

Produktserie		SunESS Power Wallbox
Produktname		SWACW11K400DQ
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Wallbox AC
Kabel / Buchse		Typ 2 Kabel
Geeignet für	Privat	●
	Halb-öffentlich	○
	Öffentlich	○
Max. Ladeleistung (kW)		11 kW
Netzanschluss		3-phasig 400V / 16A, 50Hz
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	DC-Fehlerstromerkennung > 6mA, Fehlerstromschutzschalter Typ A verbaut
	Dynamisches Lastmanagement	○
	RFID / App	●/●
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		"PV-Überschuss + Dynamische Stromtarife + feste Ladezeiten + Limitierung durch EVU (über Sunwoda SunESS Heimspeichersystem)"
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		●/○/○
Kommunikation / Schnittstellen		RS485
Besonderheiten		Wallbox für Heimanwendung; nur in Kombination mit Sunwoda Heimspeichersystem

**Erläuterung zu
den Spezifikationen**
Hinweise

Produktserie		Modellreihe des Herstellers
Produktname		Name des Artikels
Wallbox / Ladesäule / Ladeart (AC / DC)		Bauart und Ladetyp des Chargers
Kabel / Buchse		Ausführung des Ladeanschlusses
Geeignet für	Privat	Anwendung im Heimgebrauch
	Halb-öffentlich	Anwendung im Gewerbe / Firmen Ladepark
	Öffentlich	Anwendung im öffentlichen Bereich mit Abrechnung
Max. Ladeleistung (kW)		maximale Ladeleistung
Netzanschluss		Art des Netzanschlusses
Schutz + Zugriffsberechtigung	DC-Fehlerstromschalter	Integrierter DC Fehlerstromschutzschalter
	Dynamisches Lastmanagement	Überwachung des maximalen Strombezuges am Netzanschlusspunkt
	RFID / App	Zugriffsberechtigung mit RFID
SMART Lade-Features (PV-Überschuss (mit Eigensystem), dynamische Stromtarife, manuelle Ladezeiten, Limitierung durch EVU nach EnWG 14a, Anforderungen öffentl. Ladepunkte EN ISO 15118-2:2016)		Verfügbare Lademodi (PV-Überschuss / fest einstellbare Ladezeiten / extern gesteuerte Ladezeiten über Börse, EVU, etc.)
Erfassung Ladedaten Herstellerportal – App / MID Zähler / Eichrechtskonform		Ausführung zur Erfassung der Ladedaten (App - Residential / MID für Gewerbe / Eichrecht für öffentliche Nutzung)
Kommunikation / Schnittstellen		Integrierte Com-Schnittstellen (WLAN, LAN, etc.)
Besonderheiten		Diverse Besonderheiten zum Charger



Krannich Solar GmbH & Co. KG

Heimsheimer Str. 65/1

71263 Weil der Stadt / Hausen

Deutschland

Tel. +49 (0) 7033 3042 0

info@de.krannich-solar.com