

**Datenblatt EASY-CHARGE 2.0**

Art. Nr.: 0001152 Variante: 11KW



Ladeleistung	KW	11
Ladebetriebsart	MODE	3
Bemessungsspannung in Betrieb	VAC	230 /400
Bemessungsstrom	A	16
Betriebsart		Nicht öffentlich Zugänglich

**Technische Daten / Ausstattung**

<b>Integrierter geeichter MID Zähler mit S0 Impulsausgang</b>		
Kunststoffgehäuse IP65 aus ABS Kunststoff ( zum Betrieb im Freien geeignet )		
<b>Integrierte Fehlerstromerkennung über Allstromsensitiven Differenzstromsensor RCMB DC 6mA</b>		
Ladesteuerung nach IEC 61851-1 MODE 3		
Diagnose Funktion des CP Leiter Ihres PKW und schaltet bei Fehlerstatus E den Ladevorgang selbstständig ab		
<b>Ladestrom Stufenlos Regelbar</b>		
Ladekabel Typ 2 in Längen zu: 3-Meter / 5-Meter / 8-Meter		
Schlüsselschalter zur Freigabe der Wallbox inkl. 2 Schlüssel		
Schukosteckdose / Optional mit Schukosteckdose erhältlich (Verbrauch läuft nicht über Zähler)		
<b>Solarüberschussfähig über MODBUS</b>		
<b>Dynamisches Lastmanagement</b> Fähig über CLEVER-CONTROL bestellbar ab 01/2024		

**Anschluss der Wallbox**

Leitungseinführung für Zuleitung / Netzkabel	1x	M25
Leitungseinführung für Datenkabel	2x	M12
Anschluss über Schraubkäfingklemme	5-Polig	Bis zu 10 mm <sup>2</sup>

**Kommunikation**

Schnittstellen	MODBUS / RJ45	
Updatefähigkeit	Über RJ45 gegeben	

**Technische Anschlussbedingungen**

**Vorsicherung C-16 3 Polig / FI Typ A 0,03A**

**Allgemeine Daten**

Maße (BxHxT)	(mm)	280x210x90
Gewicht	(Kg)	ca. 2 kg
Betriebstemperaturbereich	(°C)	-25 bis +45°C
Luftfeuchtigkeit zugelassener Bereich	(%)	5 bis 95
Maximale Aufstellhöhe über N.N	(m)	2000
Schutzart	(IP)	65
Schutzklasse des Gehäuses (EN61140)		II
Gehäusematerial		ABS-Kunststoff
RoHS-konform		2011/65/EU
Montageart	(Aufputz)	Wandmontage / Standfußmontage
Verschluss Typ		Schraubverschluss

**Normen / Standards**

Schaltgerätekombination		EN61439-1 & -2
Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen		2014/35/EU I 73/23/EWG I VDE 0100-722 I IEC-60364-7-722:2018
Elektromagnetische Verträglichkeit		2014/30/EU
Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art Stromversorgung von Elektrofahrzeugen		VDE 0100-722
Technische Sicherheit von Energieanlagen		§ 8 ff. EEG 2023 I § 49 EnWG
Ladeart		DIN EN IEC 61851-1 (VDE 0122-1)

Alle Angaben und die Abbildungen entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen sind vorbehalten. Alle Angaben sind trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Eine Haftung wird ausgeschlossen