

■ DATENBLATT: i-CHARGE HOME ECO



■ SCHRACK-INFO

Die Ladestation i-CHARGE Home Eco im hochwertigen Edelstahlgehäuse ist perfekt für die Ladung Ihres Elektrofahrzeuges in der Garage oder im Carport geeignet.

Der Ladepunkt TYP 2 ermöglicht die sichere Ladung aller derzeit am Markt erhältlichen Elektrofahrzeuge mit bis zu 22 kW. Fahrzeuge mit TYP1-Anschluss können mittels Adapterkabel geladen werden. Die Ladestation enthält eine Gleichfehlerstromerkennung und kann daher einfach in vorhandene Installationen integriert werden. Einzige Voraussetzung ist ein Typ A-Fehlerstromschutzschalter.

Über das optionale PV – Modul kann die Ladestation von einem externen Energiemanagementsystem gesteuert werden.

■ TECHNISCHE DATEN

Bestellnummer	EMHOM416B
Gehäusematerial	Edelstahl, RAL9016 verkehrsweiß
Ladepunkte	TYP 2 22 kW
Leistungsstufen*	13 A (9 kW); 16 A (11 kW); 20 A (14 kW); 32 A (22 kW)
Versorgung*	400 V 32 A
Vorsicherung	LS Kennlinie 3-polig C 32 A* FI-Schutz Typ A 30 mA
Schutzart	IP44
Nennleistung*	22 kVA
Zuleitung	max. 5x10mm ²
Kabeleinführung	von unten, M25 Dichtverschraubung liegt bei
Temperaturbereich	-25°C – 50°C
Schnittstellen	RS 485
Abmessungen	H325 x B150 x T125mm
Gewicht	ca. 4 kg
Weitere Bestellnummern	

* Bei maximaler Leistung. Einstellung von Ladestrom/Leistung kann vor Ort getroffen werden.

■ OPTIONEN

- 0-10V Schnittstelle für PV-Steuerung
- Notentriegelung bei Stromausfall
- Kundenspezifische Bedruckung der Frontplatte
- Schlüsselschalter
- CEE-Anschlussleitung 1m vormontiert (zur Selbstmontage ohne Installationsarbeiten, bei vorhandener CEE-Steckdose)
- Adapterkabel TYP2 zu TYP1 lieferbar