Unsere All-in-One-Lösung
für Ladeinfrastruktur

UFC SLIM 50/75/100

CHARGE

www.ennagy.de

Stand: 2022.10.25

UFC SLIM 50/75/100

Technische Daten

Allgemein

Artikelnummer:	45001117 45001118 45001116
Ladeleistung DC[1]:	Varianten: 50 kW / 75 kW / 100 kW Gesamtleistung
Ladeleistung AC[1]:	Optional 22 kW
Installation:	Fundamentsockel
Abmessungen (H x B x T):	1616 x 892 x 444 mm
Gewicht:	ca. 200 kg
Farbe:	Anthrazit (RAL7021) und Signalweiss (RAL9003)

Kommunikation

Authentifizierung:	RFID-Karte oder App
Netzwerkzugang:	LAN, oder Sim-Modem (4G)
Kommunikationsanbindung:	Modbus TCP
Back-End-Anbindung:	OCPP 1.5/1.6
Eichrechtskonforme Abrechnung:	Ja

Netzanschluss

Zuleitung:	bis zu 10 x 35 mm2 je nach Leistung
Nennspannung:	230/400 V
Nennstrom:	3-phasig bis max. 203 A

Fahrzeuganschluss

Ladestecker:	2 x angeschlagenes HP CCS2 Ladekabel (nach DIN EN 62196)
Kabellänge:	5,5 m Kabel mit 4,5 m Reichweite
Mögliche Ausführung:	zusätzliche AC Buchse Typ 2 (22 kW)
DC-Ladespannung:	200 - 920 V DC

Sicherheit

AC-Ladepunkte:	6 mA DC Fehlerstromerkennung integriert
Datensicherheit:	DSGVO-konform, TLS Basis-Authentifizierung MIFARE DESFire Standard

Features

- Eichrechtskonform
- 7'' LCD-Display
- Plug and Charge nach ISO 15118-2
- Backend-Anbindung inkl. Nutzerverwaltung, Live-Statistiken und Remote-Zugriff
- Kundenindividuelle Lackierung/ Folierung auf Anfrage

ENNAGY CONTROL

- Statisches oder dynamisches Lade- und Lastmanagement für bis zu 256 Ladepunkte inkl. Peak-Shaving-, Priorisierungs- und Gruppierungsfunktion
- Möglichkeit zur Nutzung eines gebäudeseitigen Energiespeichers

THE CO-ENERGY COMMUNITY

[1] Je nach gewählter Ausstattungsvariante