

DPARTS Ladestation "DUO POWER"

Beschreibung

DPARTS Ladestation "DUO POWER"

AC / EV Wallbox, 2 x 11 kW, Typ 2 Steckdosen

Ausgestattet mit zwei Ladesteckdosen um zwei Elektroautos gleichzeitig mit 11 kW zu laden, oder eins mit einer Ladeleistung von 22 kW. Die EV-Ladestation wird zusammen mit dem becharged Dashboard ausgeliefert. Nach der Registrierung lässt sich die Ladestation über das zentrale Dashboard bequem steuern und verwalten. Das becharged Dashboard umfasst die Übersicht der Ladestation/Nutzer und grafische Auswertungen der Ladevorgänge. Für Berichterstattungen lassen sich die getätigten Transaktionen exportieren. Ein einfaches Lastmanagement erlaubt es, die Strommenge der Ladestation zu begrenzen. Weitere Funktionen, wie Abrechnungsdienste können durch Mehrwertdienste im becharged Dashboard freigeschaltet werden. Durch den Anschluss an den potentialfreien Kontakt, ist die Netzdienliche Abschaltung von Ladevorgängen an der Ladestation durch einen Rundsteuerempfänger möglich. Die Ladestation ist für das Netzdienliche Laden vorbereitet. Ladevorgänge können nach § 14a des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) durch den Netzbetreiber über ein Rundsteuerempfänger oder Smart Meter Gateway je nach Anforderung pausiert oder gedrosselt werden. Die Ladestation verfügt über ein integriertes lokales Lastmanagement für bis zu 16 Ladestationen, um den verfügbaren Strom aufzuteilen. RFID-Kartenleser (inkl. 3x Online-RFID-Karten), eingebauter FI/LS-Schalter (RCBO) und allstromsensitiven Differenzstromsensoren (RCMU).

Technische Daten:

Betriebsspannung: 400 V AC $\pm 10\%$, 50-60 Hz
Betriebsstrom: 32 A
Max. Ausgangsleistung je Ladepunkt: 1-Phasig 16 A bis zu 3,7 kW, 2-Phasig 16 A bis zu 7,4 kW, 3-Phasig 16 A bis zu 11 kW
Lokales Lastmanagement bis 16 Stationen
Integrierte geeichte Energiezähler (MID)
Integriertes Mobilfunkmodem (EDGE/3G/LTE)
Anzeige: 5-Zoll-Touchscreen-Bildschirm, LED-Band
Phasen-Modus: 3 Phasen + N + PE
Schnittstellen: Ethernet (RJ-45), WLAN (2,4 GHz), Mobilfunk
Backend-Anbindung: OCPP-Standard 1.6-J (WS & WSS), ModBus TCP
Unterstützung
Integrierter RFID-Kartenleser
Anschluss: 2x Typ 2 Steckdose
Sicherheit: FI/LS-Schalter, Allstromsensitive Differenzstromsensoren (RCMU), Not-Aus-Taster, Übertemperatur, Über-/Unterspannung, Überstrom, Erdungsschutz
Betriebstemperatur: -30 bis +55 °C
Gehäuse: Stahl
Frontplatte: Glas
Spritzwasserschutz: IP65, IK08
Abmessungen (B x H x T): 33,4 x 50,3 x 15,5 cm
Gewicht: 13,8 Kg, **mit 5 Zoll Touchscreen Bildschirm**

Artikelnummer: 89655306

Originalnummer: SIEHE TEXT

:

EVP: 2140,85 €

Technische Daten

Anschlussart	variabel
Ausführung	Ladegerät
Breite	33,4 cm
Eigenschaften	Überladeschutz, Überhitzungsschutz, Kurzschlusschutz, Schutzschaltung
Eingangsspannung (Hz) bis	60 Hz
Eingangsspannung (Hz) von	50 Hz
Einsatzbereich	Werkstatt, Haushalt
Hauptfarbe	schwarz
Höhe	15,5 cm
Länge	50,3 cm
Material	Stahl
Material 2	Kunststoff
Schutzart	IP65
Temperaturbereich bis	55 °C
Temperaturbereich von	-30 °C