LADESÄULE

Charge Amps Aura

- Verbunden mit einem Cloud-Service
- 2 × 22 kW, auf beliebige Leistung regelbar
- Lastausgleich zwischen den Ausgängen
- Einfach zu installieren
- Vorbereitet für DIN EN ISO 15118
- Aus recyceltem Aluminium
- Internetverbindung über 4G, WLAN oder LAN

Mit Charge Amps Aura lassen sich zwei Fahrzeuge parallel mit bis zu 22 kW pro Ausgang laden. Schwedisches Industriedesign nicht nur zum Laden des Elektroautos, sondern auch als Zierde Ihres Grundstückes.

Charge Amps Aura wurde von Industriedesigner Joachim Nordwall entworfen, dem Chefdesigner beim Sportwagenhersteller Koenigsegg. Es besteht aus nachhaltigem Recyclingaluminium. Komplett mit einer Cloud-Lösung für die umfassende Steuerung, Datenhistorie und Übersicht für die Zeitplanung, Timer und automatischen Berichten. Für eine einfache Handhabung – egal ob auf dem Einzelgrundstück, in Wohnanlagen oder bei Unternehmen.

Zukunftssicher und vorbereitet für morgige Technikfragen

Charge Amps Aura ist vorbereitet für DIN EN ISO 15118. Damit stehen zahlreiche Möglichkeiten offen, wenn erst die Elektroautos von morgen die Vehicle-2-Grid-Technologie unterstützen. Dann werden Autos nicht länger nur Fahrzeuge sein, sondern auch für die Energiespeicherung genutzt. Deswegen ist eine Ladesäule nötig, die diese Technologie ermöglicht.

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer:	101010 / 101010-LTE*
Ladestrom:	6–32 A, 1- oder 3-phasig pro Ausgang
Spannung:	230/400 V
Betriebstemperatur:	–30 °C bis +45 °C
Ladestandard:	Modus 3
Auslösekennlinien des Fehlerstrom-Schutzschalters:	Gleichstromschutz und Fehlerstrom-Schutzschalter Typ A sind in die Ladestation integriert und bieten dieselbe Funktionalität wie ein Fehlerstrom-Schutzschalter Typ B, der damit ersetzt wird.
Energiemessung:	3-phasige Spannung, Strom und Leistung (entsprechend der Messgeräterichtlinie 2014/32/EU)
IP-Klassifizierung:	IP 55
IK-Klassifizierung:	IK 10
Ausgänge:	2 × 22 kW Typ 2
Abmessungen (B × D × H):	367 mm × 159 mm × 405 mm
Gewicht:	10 kg

*Spezifikation von Aura, Version 101010-LTE

RF Technologie	GSM, GPRS, EDGE, UMTS/HSPA+, LTE
Max. RF-Leistung	32 dBm bei GSM, 24 dBm bei WCDMA, 23 dBm bei LTE
SIM-Karte	Standard-SIM