# AC Ladesäule INCH DUO
Technisches Datenblatt

PLUG'N ROLL
Powered by EKS

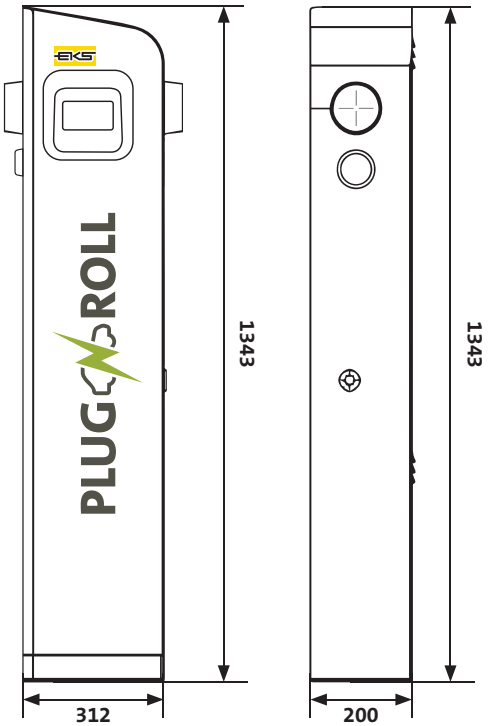
## Die INCH DUO ist die robuste und smarte Ladelösung für den zuverlässigen Betrieb aus dem Beschleunigt-Laden Segment.

Für den öffentlichen und halb-öffentlichen Einsatz.

# INCH DUO

## Zusammenfassende Informationen

| | |
|---|---|
| **Allgemeine technische Daten** | |
| Modellname | INCH DUO |
| Steckdose | 2 x Typ 2 |
| Modus | Modus 3 |
| Abmessungen | 1343 x 312 x 200 mm |
| Gewicht | 38 kg |
| Betriebstemperatur | -25 °C bis 65 °C |
| CE Kennzeichnung | IEC 62196-2 / IEC 61851 / IEC 62955 |
| Kommunikationsschnittstelle | OCPP 1.6 / 2.0<br>ISO 15118 ready |
| **Elektrische Spezifikationen** | |
| Leistung pro Ladepunkt | Regulierbar bis 22 kW (3P) |
| Eingangsspannung | 400 V, AC ± 10 % (3P) |
| Max. Stromstärke pro Ladepunkt | 32 A, Kabelstärke bis 5 x 6 mm<br>Ladestrom einstellbar bis 32 A |
| Nominalfrequenz | 47 Hz - 63 Hz |
| Messung | EN 62053-21 |
| Schutzgrad | IP54 / IK10 |
| Sicherheitssysteme | DC-Fehlerstromerkennung & FI-Schutz (Typ A) |
| **Benutzeroberfläche und Features** | |
| Kommunikation | Ethernet / GSM |
| Authentifizierung | Offen / Zugang mit App / RFID / PIN-Code |
| Nutzerschnittstelle | LCD Screen / PLUG'N ROLL App / Cloud |
| Weitere Features | Statusanzeige Ladevorgang<br>MID Zähler<br>Anti-Korrosion-Beschichtung |
| **Zusätzliche Optionen** | |
| Customizing | Kundenlogo |
| Techn. Zusatzmodule | Lastmanagementmodul |
| Zubehör | Fundament / Auffahrschutz / Bodenplatte |




*Angaben in mm

Version 06/21