

## Entratek Wallbox Power Dot Eco

### Innovation

- Minimale Größe, optimiertes Design
- Intelligente Steuerung fürs Zuhause

### Sicherheit

- 6mA DC Fehlerstromerkennung
- Welding Detection

### Intelligente Steuerung

- Kabellose Kommunikation (WLAN/Bluetooth)
- OCPP Kommunikationsprotokoll

### Flexible Option

- Typ 2 Kabel
- RFID-Authentifizierung oder Plug and Play
- Wand- oder Standmontage



## Entratek Wallbox Power Dot Eco

| Datenblatt              | Modell                      | Entratek Wallbox Power Dot Eco  |
|-------------------------|-----------------------------|---|
| Eingang                 | Energieversorgung           | 3P+N+PE   |
|                         | Nennspannung                | 400V AC   |
|                         | Nennstrom                   | 16A   |
|                         | Frequenz                    | 50/60Hz   |
| Ausgang                 | Ausgangsspannung            | 400V AC   |
|                         | Maximaler Strom             | 16A   |
|                         | Nennleistung                | 11kW  |
| Benutzer-<br>oberfläche | Ladeanschluss               | Typ 2 Ladestecker   |
|                         | Kabellänge                  | 5m  |
|                         | Gehäuse                     | Plastic PC940   |
|                         | LED Indikator               | Grün / Gelb / Rot   |
|                         | RFID Reader                 | Mifare ISO/IEC 14443 A  |
|                         | Zugangsschutz               | Plug&Play/RFID Karte  |
| Kommunikation           | WLAN                        | Ja  |
|                         | Bluetooth                   | Optional  |
|                         | OCPP                        | OCPP 1.6 Json (OCPP 2.0 optional)   |
| Sicherheit              | Energiezähler               | Nein  |
|                         | DC-Fehlerstromerkennung     | 6mA DC  |
|                         | Schutzart                   | IP65  |
|                         | Schutz gegen mechan. Schlag | IK10  |
|                         | Gewährleistung              | 2 Jahre   |
|                         | Elektrischer Schutz         | Überstromschutz, Fehlerstromschutz, Bodenschutz, Überspannungsschutz, Über- / Unterspannungsschutz, Über- / Unterspannungsschutz, Über- / Untertemperaturschutz |
|                         | Zertifizierung              | CE  |
|                         | Normen/Richtlinien          | EN/IEC 61851-1: 2017, EN/IEC 61851-21-2: 2018   |
|                         | Montagemöglichkeiten        | Wandmontage/auf Standsäule  |
| Umwelt                  | Betriebstemperatur          | -30°C~+50°C   |
|                         | Relative Luftfeuchtigkeit   | 5%~95%  |
|                         | Höhenlage                   | <2000m  |
| Paket                   | Produktabmessungen          | 325*181*87mm (H*W*D)  |
|                         | Verpackungsabmessungen      | 434*324*210mm (L*W*H)   |
|                         | Nettogewicht                | 3,2kg   |
|                         | Bruttogewicht               | 4,0kg   |
|                         | Verpackungsmaterial         | Karton  |