

Technische specificaties EVBOX BusinessLine

Kenmerk	Beschrijving
Technische kenmerken	
Laadvermogen per stopcontact	Maximaal 11 kW of maximaal 22 kW, afhankelijk van de installatie en opstelling.
Type stopcontact	Type 2
Aantal contactdozen	1 of 2
Capaciteit per stopcontact	1-fase of 3-fase, 230 V - 400 V, 16 A of 32 A.
Capaciteit aansluiting	1-fase of 3-fase, 50 Hz, tussen 2,5 en 10 mm ²
Aardlekschakelaar met overstroombeveiliging (RCBO)	Eaton FRBM4-C32/3N/003-A
Resterende gelijkstroomdetector	Voldoet aan IEC 62955, met 6 mA vloeiende DC-restdetectie en 30 mA extra AC-restdetectie.
Secundaire stroomvoorziening	12 VDC – 1.8 A
Operationeel temperatuurbereik (°C)	-25 °C tot +50 °C
Luchtvochtigheid (niet-gereguleerd)	Max. 95%
Communicatie	GPS/GSM/UMTS/LTE cellulaire data, Wi-Fi, Bluetooth en GPS-modulecontroller met RFID-lezer (type in-hub of als externe hub)
Communicatieprotocol	OCPP 1.6 JSON
Fysieke kenmerken	
Bescherming	IP55, IK08
Behuizing	Polycarbonaat
Max. installatiehoogte	2.000 m boven de zeespiegel
Afmetingen (mm)	600 x 255 x 410 mm (dubbel) 600 x 255 x 205 mm (enkel)
Gewicht (kg)	14 kg (dubbel stopcontact) 8 kg (enkel stopcontact)
Montage	Dubbel: Combipole in de grond, aan de oppervlakte of aan een muur. Enkel: Combipole in de grond, op de grond of aan een muur. Wall Spacer voor directe installatie aan een muur.
Standaard kleuren	RAL 7016 (donkergrijs), RAL 9016 (wit).