

EVBox BusinessLine



Ladelösung für Ihr Unternehmen

Bis 22 kW pro Anschluss


Lädt 2 Autos gleichzeitig an einer Doppelstation

Langlebiges, wetterfestes Design und integrierter Elektroschutz

Effiziente Stromverteilung über (dynamic) load balancing

Auf bis zu 20 Ladepunkte pro Hub-Satellitennetz skalierbar


 WLAN- und 4G-Verbindung


 kWh-Zähler

 Integriertes RCBO

 Fehlerstromerkennung

 Tarifeinstellungen für
öffentliches Laden

 Fernwartung

 Einfache Installation, einfacher
Service und einfache Wartung

evbox.com



Technische Merkmale

Maximale Ladeleistung	22 kW pro Anschluss
Lademodus	Modus 3, Z.E.-bereit
Anzahl der Anschlüsse	1 oder 2
Anschlussart	Steckdose Typ 2 (Verschluss optional)
Ausgangsleistung	3-phasig, 230 V - 400 V, 16 A und 32 A
Temperaturbereich	-25°C bis +50°C
Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	Max. 95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Elektrische Schutzvorrichtungen	Integrierter RCBO + DC Fehlerstromschutz
Stromzähler	MID-zugelassener kWh-Zähler
Autorisierung	Autostart / Keyfob / RFID-Karte
Datenstatus	LED-Ring
Kommunikation	LTE (CAT -1) / GSM / GPRS / EDGE / GPS / Dualband WLAN / Bluetooth / Controller mit RFID
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6J

Physische Eigenschaften

Zertifizierung und Übereinstimmung	CE-zertifiziert, RED-Richtlinie 2014/53/EU, EMC-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU (in der Fassung von 2015/863/EU), EN/IEC 61851-1 (2017), EN/IEC 61851-2 (2018), EN/IEC 61000-32 (2014), EN/IEC 61000-3 (2013), EN 301-489-1 V2.22.20, EN 301-489-1 V2.1.10, EN 301-489-3.10, EN 301-489-52, EN 301-808 V1.10, EN 300 330 V2.11, EN 300 328 V2.11, EN 301 893 V2.1.1, EN 300 220-1 V3.1.1.1, EN 300 220-2 V3.10, EN 300 220-2 V3.10, EN 300 220-2 V3.11, EN 300 220-2 V3 220-2 V1.23, EN 3012.11, EN 3012 V1.11, V3.11, V3.11.2.11, EN 3012, .11, EN 3012, .11,2 V32, V32, EN 3012, V32, V32, V32, EN 3012, V.11, EN 301, EN 3012.11, V3.11, V32, EN 301, V32, 1,2.11, EN
---	--

Gehäuseschutz

GEHÄUSE

Abmessungen (mm)

Gewicht

Montage

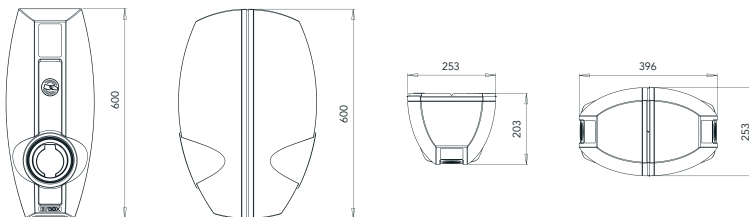
Standardfarben

Load balancing

Clusterkonfiguration

IP55, IK08
Polycarbonat
600 x 255 x 205 mm (Einzelsteckdose)
600 x 255 x 410 mm (Doppelsteckdose)
10 kg ohne Verpackung (Einzelanschluss)
12 kg ohne Verpackung (Doppelanschluss)
An Wand oder Säule
RAL 7016 (dunkelgrau), RAL 9016 (weiß), RAL 5017 (blau)
Ja, lokal und dynamisch (über EVBox Smart Charging)
Mit bis zu 20 Anschlüssen pro Hub-Satelliten-Netzwerk

Abmessungen in mm



Copyright © 2020 EVBox Manufacturing B.V. EVBox® und das EVBox-Logo sind eingetragene Marken. Alle Rechte vorbehalten. EVBox hat dieses Dokument nach bestem Wissen und Gewissen erstellt, garantiert aber nicht, dass alle bereitgestellten Informationen fehlerfrei sind. EVBox übernimmt in diesem Zusammenhang keine Haftung. Alle Spezifikationen sind nur ungefähr. Die eingeschränkten Garantiebedingungen sind in den jeweils gültigen EVBox-Geschäftsbedingungen angegeben. EVBPI_BL_DE_012020 © EVBox Manufacturing B.V.