



## Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produktname	EVlink Pro AC Metal
Produkt- oder Komponententyp	Ladestation
Kurzbezeichnung des Geräts	EVB3
Richtlinien	2014/32/EU - Messgeräte-Richtlinie (MID)
Kommunikationsnetztyp	Ethernet Bluetooth 3G/4G Modem Optional Modbus TCP
Steckertyp	2 RJ45 für Ethernet LAN-Anschluss
Kommunikationsport-Protokoll	OCPP 1.6
Kommunikationsdienst	JSON Smart Charging für OCPP 1.6
Betriebsmodus	Clusterarchitektur Inselbetrieb
Funktion verfügbar	Diagnosefähigkeit Ladestatus Lademanagement

## Zusatzmerkmale




Kompatible Produktfamilie	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Installationstyp	Innenraum Außeneinsatz
Gelieferte Ausrüstung	1 Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) 1 MNx Hilfskontakt 1 Energiezähler integriert 1 MID-Zähler integriert
Genauigkeitsklasse des Energiezählers	Klasse 1
Schutzgerätetyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) Typ B-EV (Elektrofahrzeug)
Beschreibung der Pole	3P + N für Stromkreis
Montagemodus	Wandmontage (Bausatz-Gehäuse) Bodenstehend (Bausatz-Gehäuse)
Montagehalterung	Bausatz-Gehäuse, separat zu bestellen
Kabeleinführung	Untere Durchführung Kabeleinführung von oben Kabeleinführung von hinten
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	380 - 415 V AC 50/60 Hz
Nennausgangsleistung	22 kW 32 A 380 - 415 V
Anzahl der Steckdosen	1
Ausgangstyp	Vorne Seite T2 mit Klappe Steckdose / versilberte Kontakte
Authentifizierungssystem	Plakette RFID entspricht ISO/IEC 14443 A und B Plakette RFID entspricht ISO/IEC 15693 Plakette NFC Freier Zugang
RFID-kompatible Technologie	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
NFC-Frequenz	13,56 MHz

NFC-Tag Typ	Typ 1 Typ 2 Typ 4 Typ 5
Erdungssystem	TT TN-S TN-C-S IT-kompatibel mit zusätzlichem Trenntransformator im Stromnetz
Anzahl der Eingänge	3
Eingangstyp	Binär für Ladeleistungsreduzierung Schließkontakt Binär für verzögerte Aufladung Schließkontakt Binär für Fahrzeugerkennung Schließkontakt
Betätigungsart	Kann dezentral gesteuert werden
Lokale Signalisierung	1 grün LED-Lichtleiste, Funktion: verfügbar 1 blau LED-Lichtleiste, Funktion: Laden 1 rot LED-Lichtleiste, Funktion: Fehleranzeige
Normen	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 EN 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-3:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
Produktzertifizierungen	EV Ready CE
Schutzart (IP)	IP55
Schutzart (IK)	IK10
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5...95 %
Aufstellungshöhe	2.000 m ohne Leistungsreduzierung
Höhe	529 mm
Breite	317 mm
Tiefe	153 mm
Produktgewicht	7,2 kg
Farbe	Vorderseite: weiß (RAL 9003) Gehäuse: dunkelgrau (RAL 7016) Rückseite: schwarz (RAL 9005)

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	28,0 cm
VPE 1 Breite	35,5 cm
VPE 1 Länge	57,5 cm
VPE 1 Gewicht	8,578 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	72,0 cm
VPE 2 Breite	60,0 cm
VPE 2 Länge	80,0 cm
VPE 2 Gewicht	42,0 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>

Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
Upgrade-fähig	Upgrade-fähig durch digitale Module und Upgrade-Komponenten

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------