



Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produktname	EVlink Pro AC
Produkt- oder Komponententyp	Ladestation
Kurzbezeichnung des Geräts	EVB3
Kommunikationsnetztyp	Ethernet Modem Optional Bluetooth 3G/4G 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) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Installationstyp	Innenraum Außeneinsatz
Gelieferte Ausrüstung	1 Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) 1 Eichrecht meter integriert 1 Energiezähler 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) (Stele)
Montagehalterung	, separat zu bestellen
Kabeleinführung	Untere Durchführung Kabeleinführung von oben Kabeleinführung von hinten
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	380 - 415 V AC 50/60 Hz 220 - 240 V AC 50/60 Hz
Nennausgangsleistung	22 kW 32 A 380 - 415 V
Anzahl der Steckdosen	1
Ausgangstyp	Vorne Seite T2 fest angeschlagenes Kabel / versilberte Kontakte 5 m
Authentifizierungssystem	Plakette RFID entspricht ISO/IEC 14443 A und B Freier Zugang NFC entspricht ISO/IEC 15693
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
Lokale Signalisierung	1 grün LED-Lichtleiste, Funktion: verfügbar Blau, Funktion: Laden Rot, 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...40 °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	28,5 cm
VPE 1 Breite	35,5 cm
VPE 1 Länge	57,5 cm
VPE 1 Gewicht	8,63 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	72 cm
VPE 2 Breite	60 cm
VPE 2 Länge	80 cm
VPE 2 Gewicht	43,02 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie

18 Monate