



Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produktname	EVlink Pro AC
Produkt- oder Komponententyp	Ladestation
Kurzbezeichnung des Geräts	EVB3
Kommunikationsnetztyp	Ethernet Bluetooth 3G/4G Modem Optional Modbus TCP
Steckertyp	2 RJ45 für Ethernet LAN-Anschluss
Kommunikationsprotokoll	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) integriert 1 MNx Hilfskontakt integriert 1 Energiezähler
Genauigkeitsklasse des Energiezählers	Klasse 1
Schutzgerätetyp	Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) Typ B-EV (Elektrofahrzeug)
Beschreibung der Pole	3P + N für Stromkreis
Montagemodus	Wandmontage Wandmontage (Bausatz-Gehäuse) Bodenstehend (Stele) Bodenstehend (Bausatz-Gehäuse)
Montagehalterung	Stele, separat zu bestellen 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 fest angeschlagenes Kabel / versilberte Kontakte 5 m
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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

NFC-Tag Typ	Typ 1 Typ 2 Typ 4 Typ 5
Erdungssystem	TT TN-S TN-C-S IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
Einsatzbedingungen	Single phase distribution or 3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden
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[RETURN]CE
Aufstellungshöhe	2.000 m ohne Leistungsreduzierung
Höhe	529 mm
Breite	317 mm
Tiefe	183 mm
Produktgewicht	10 kg
Farbe	Vorderseite: weiß (RAL 9003) Gehäuse: dunkelgrau (RAL 7016) Rückseite: schwarz (RAL 9005)




Montage

Schutzart (IP)	IP55
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	28,0 cm
VPE 1 Breite	35,7 cm
VPE 1 Länge	57,5 cm
VPE 1 Gewicht	11,272 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	71,0 cm
VPE 2 Breite	60,0 cm
VPE 2 Länge	80,0 cm
VPE 2 Gewicht	52,0 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie

18 Monate
