

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Pro AC Wallbox, 22kW, T2S Steckdose, FI Typ B-EV, IP55, IK10, NFC/RFID Reader

EVB3S22N4B

EAN Code : 3606482213197

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
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	Innen Außeneinsatz
Gelieferte Ausrüstung	1 Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) integriert 1 MNx Hilfskontakt integriert
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	Front 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 Feuchtigkeit	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	35,7 cm
VPE 1 Länge	57,5 cm
VPE 1 Gewicht	8,674 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	71,0 cm
VPE 2 Breite	80,0 cm
VPE 2 Länge	120,0 cm
VPE 2 Gewicht	42,0 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 Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	2 Jahre
----------	---------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)