

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Pro AC Wallbox, 22kW, T2S & TF Steckdose, MID, 6mA, IP54, IK10, NFC/RFID Reader

EVB3S22N40FM

EAN Code : 3606482213159

Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produktname	EVlink Pro AC
Produkt oder Komponententyp	Ladestation
Kurzbezeichnung des Geräts	EVB3
Richtlinien	2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)
Kommunikationsnetztyp	Ethernet Bluetooth 3G/4G Modbus TCP
Steckertyp	2 RJ45 für Ethernet LAN-Anschluss
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6
Kommunikations-Service	JSON smart charging für OCPP 1.6
Betriebsmodus	Clustered architecture Einzel
Funktion verfügbar	Diagnosefähigkeit Ladestatus Lademanagement

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	EcoStruxure EV Charging Expert EVlink Pro AC Metal EcoStruxure EV Advisor
Installationstyp	Innen Außeneinsatz
Gelieferte Ausrüstung	1 residual direct current detection device (RDC-DD) integriert 1 Energiezähler integriert
Accuracy class of energy meter	Klasse 1
Schutzgerätetyp	residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA
Beschreibung Pole	3P + N für Hauptstromkreis 1P + N für Hauptstromkreis
Montagemodus	Wandmontage Wandmontage (kit enclosure) Bodenstehend (Stele) Bodenstehend (kit enclosure)
Montagehalterung	Stele, separat zu bestellen Kit enclosure, separat zu bestellen
Kabeleinführung	Untere Durchführung Top entry Rear entry

Nennhilfsspannung [UH,nom]	380-415 V AC 50/60 Hz 220-240 V AC 50/60 Hz
Nennleistung am Ausgang	22 kW 32 A 380 - 415 V
Anzahl der Steckdosen	2
Ausgangstyp	Front Seite T2 mit Klappe Steckdose / versilberte Kontakte Front Seite TF Steckdose
Authentifizierung	Plakette RFID entspricht ISO/IEC 14443 A und B Plakette RFID entspricht ISO/IEC 15693 Plakette NFC Free access
RFID compatible technology	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
NFC frequency	13,56 MHz
NFC tag type	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
Erdungssystem	TT TN-S TN-C-S Trenntransformator kompatibel mit zusätzlichem TT im Stromnetz
Anzahl von Eingängen	3
Eingangstyp	Binär für Ladeleistungsreduzierung Schließkontakt Binär für Zeitgesteuerte Ladung Schließkontakt Binär für vehicle detection Schließkontakt
Betätigungsart	kann dezentral gesteuert werden
Lokale Signalisierung	1 grün LED light strip, Funktion: verfügbar 1 blau LED light strip, Funktion: Laden 1 rot LED light strip, 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)	IP54
Schutzart (IK)	IK10
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 %
Aufstellungshöhe	2000 m ohne Leistungsreduzierung
Höhe	529 mm
Breite	317 mm
Tiefe	158 mm
Produktgewicht	7,2 kg
Farbe	Frontseite: weiß (RAL 9003) Gehäuse: dunkelgrau (RAL 7016) Rückseite: schwarz (RAL 9005)

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
---------------------	-----

Anzahl der Geräte pro Packung	1
Gewicht VPE1	9,6 kg
Höhe VPE1	28,5 cm
Breite VPE1	36,0 cm
Länge VPE1	57,0 cm
Verpackungstyp VPE2	P06
Inhaltsmenge VPE2	4
Gewicht VPE2	43,5 kg
Höhe VPE2	72,0 cm
Breite VPE2	80,0 cm
Länge VPE2	60,0 cm

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	2-year
----------	--------