

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Pro AC Wallbox, 22kW, T2 Kabel, 6mA, IP55, IK10, NFC/RFID Reader, ERK

EVB3I22NC0M

EAN Code: 3606486078525

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
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6
Kommunikationsdienst	JSON Smart Charging für OCPP 1.6
Betriebsmodus	Clusterarchitektur Inselbetrieb
Funktion verfügbar	Diagnosefunktionen 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 Gleichfehlerstromerkennung (RDC-DD) integriert 1 Eichrecht meter integriert 1 Energiezähler integriert
Genauigkeitsklasse des Energiezählers	Klasse 1
Schutzgerätetyp	Gleichfehlerstromerkennung (RDC-DD) - 6 mA
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] Bernimmungsbetriebsspannung	380 - 415 V AC 50/60 Hz 220 - 240 V AC 50/60 Hz
Nennausgangsleistung	22 kW 32 A 380 - 415 V

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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 (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
Anzahl der Eingänge	3
Lokale Signalisierung	1 grün LED-Lichtleiste, Funktion: verfügbar blau, Funktion: Laden rot, Funktion: Fehleranzeige
Normen	EN/IEC 61851-1:Hrsg. 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
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)

Montage

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	29,000 cm
VPE 1 Breite	35,500 cm
VPE 1 Länge	57,500 cm
VPE 1 Gewicht	11,000 kg

VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	72,000 cm
VPE 2 Breite	60,000 cm
VPE 2 Länge	80,000 cm
VPE 2 Gewicht	50,000 kg

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

[Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen