

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Stacja ładowania, EVlink Pro AC/ AC Metal 1f 7,4 kW z gniazdem T2S-TE, wbudowane zabezpieczenia RDC-DD 6mA, RCD A-SI 30mA, MNx i licznik MID

EVB3S07N4EAM

Parametry podstawowe

Gama produktów	EVlink
Nazwa produktu	EVlink Pro AC
Typ produktu lub komponentu	Stacja ładowania
Skrócona nazwa urządzenia	EVB3
Wytyczne	2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)
Typ sieci komunikacyjnej	Ethernet Bluetooth 3G/4G modem opcjonalny Modbus TCP
Typ podłączenia	2 RJ45 dla Ethernet połączenie sieci LAN
Protokół portu komunikacyjnego	OCPP 1.6
System komunikacji	JSON smart charging dla OCPP 1.6
Tryb pracy	Clustered architecture Samodzielny
Dostępna funkcja	Zdolności diagnostyczne Szczegółowe zapisy obciążeń Zarządzanie obciążeniem

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Rodzaj instalacji	Wnętrzowy Napowietrzny
Dostarczane wyposażenie	1 residual direct current detection device (RDC-DD) zintegrowany 1 residual current device (RCD) zintegrowany 1 MNx auxiliary contact zintegrowany 1 energy meter zintegrowany 1 MID meter zintegrowany
Accuracy class of energy meter	Klasa 1
Typ urządzenia zabezpieczającego	residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA residual current device (RCD) - 30 mA typ A-SI
Opis biegunów	1P + N dla Obwód zasilający
Sposób montażu	Montaż naścienny Montaż naścienny (kit enclosure) Do postawienia na podłodze (pedestal) Do postawienia na podłodze (kit enclosure)
Pomoc do montażu	Pedestal, do osobnego zamówienia

Wprowadzenie kablowe	Dolny wejście Top entry Rear entry
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowa moc wyjściowa	7,4 kW 32 A 222...240 V
Liczba gniazd	2
Rodzaj wyjścia	Przednie T2 z przesłoną socket-outlet / styki posrebrzane Przednie TE socket-outlet
System kontroli dostępu	Identyfikator (badge) RFID zgodnie z ISO/IEC 14443 A and B Identyfikator (badge) RFID zgodnie z ISO/IEC 15693 Identyfikator (badge) 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
System uziemienia	TT TN-S TN-C-S Kompatybilna IT z dodatkowym transformatowrem izolowanym na zasilaniu
Liczba wejść	3
Typ wjścia	Binarny dla wartości graniczne mocy styk zamykający Binarny dla opóźnione ładowanie styk zamykający Binarny dla vehicle detection styk zamykający
Rodzaj sterowania	może być zdalnie sterowany
Sygnalizacja lokalna	1 zielony LED light strip, funkcja: dostępny 1 niebieski LED light strip, funkcja: charging 1 czerwony LED light strip, funkcja: wskaźnik zwarcia
Normy	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
Certyfikaty produktu	przygotowany na EV CE
Stopień ochrony IP	IP54
Stopień ochrony IK	IK10
Temperatura otoczenia dla pracy	-30...45 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Wilgotność względna	5...95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m bez zmniejszania wartości znamionowych
Wysokość	529 mm
Szerokość	317 mm
Głębokość	158 mm
Masa produktu	7,2 kg
Kolor	Płyta czołowa: Białą (RAL 9003) Obudowa: ciemnoszary (RAL 7016) Część tylna: czarny (RAL 9005)

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	28,5 cm
Szerokość opakowania 1	35,5 cm
Długość opakowania 1	57,5 cm
Waga opakowania 1	8,874 kg
Jednostka miary opakowania 2	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	73,0 cm
Szerokość opakowania 2	60,0 cm
Długość opakowania 2	80,0 cm
Waga opakowania 2	43,0 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
Możliwość modernizacji	Możliwość modernizacji dzięki modułom cyfrowym i zmodernizowanym podzespołom

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zalecane zamienniki