

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

EVB3S07N4EA

Parametry podstawowe

gama produktów	EVlink
Nazwa produktu	EVlink Pro AC
Typ produktu lub komponentu	Stacja ładowania
skrótowa nazwa urządzenia	EVB3
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
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 Kit enclosure, do osobnego zamówienia
wprowadzenie kablowe	Dolny wejście Top entry Rear entry

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

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 IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
liczba wejść	3
typ wejścia	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
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)

Środowisko pracy

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 %
---------------------	----------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	28,500 cm
Szerokość opakowania 1	35,500 cm
Długość opakowania 1	57,500 cm
Waga opakowania 1	8,738 kg
Jednostka miary opakowania 2	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	73,000 cm
Szerokość opakowania 2	60,000 cm
Długość opakowania 2	80,000 cm
Waga opakowania 2	42,000 kg

Warunki gwarancji

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

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#)

Wpływ na środowisko	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	1
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
Numer SCIP	0a787687-ca4b-4982-8684-548a3b52ac76
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności