EV-T1G2C-1AC15A-4,0M14ASBK01 - Kabel ładujący AC

1627334

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1627334

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



CHARX connect comfort, Kabel ładowania AC, z wtykiem ładowania pojazdu i wolnym końcem, do ładowania prądem przemiennym (AC) pojazdów elektrycznych (EV) z gniazdem ładowania pojazdu typu 1, z osłonką, Typ 1, SAE J1772, obudowa: czarny, szary, Logo PHOENIX CONTACT, kabel: 4 m, czarny, prosty

Opis produktu

Kabel ładowania AC z wtykiem ładowania pojazdu i wolnym końcem kabla do ładowania prądem przemiennym (AC) pojazdów elektrycznych (EV) wyposażonych w gniazda typu 1, do instalacji na stacjach ładowania Elektromobilność (EVSE)

Korzyści

- Pełna oferta produktów
- Komfortowa obsługa dzięki ergonomicznej konstrukcji, wyróżnionej już trzema nagrodami
- Na zamówienie z indywidualnym logo – z myślą o jednolitym brandingu stacji ładowania
- Brak wnikania wody do kabla dzięki wodoszczelności wzdłużnej
- Zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie ze standardem motoryzacyjnym IATF 16949 oraz ISO 9001
- Badania wg standardów motoryzacyjnych LV124, LV214 i LV215-2
- Produkt sprawdzony według wymogów EV Ready 37
- Przód wtyku oznakowany laserem wg DIN EN 17186

Dane handlowe

Numer artykułu	1627334
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	XWBAAA
Klucz produktu	XWBAAA
GTIN	4055626322230
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 218 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1,17 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel ładujący AC
Rodzina produktów	CHARX connect comfort
Zastosowanie	do ładowania prądem przemiennym (AC) pojazdów elektrycznych (EV) z gniazdem ładowania pojazdu typu 1
	do montażu w stacjach ładowania pojazdów elektrycznych (EVSE)
Wykonanie	Kabel ładowania AC
	z wtykiem ładowania pojazdu i wolnym końcem
Wyposażenie	z osłonką
Umieszczone logo	Logo PHOENIX CONTACT
Tryb ładowania	AC Level 2
Standard ładowania	Typ 1

Parametry elektryczne

Rodzaj prądu ładowania	AC 1-fazowy
Moc ładowania	3,75 kW
Prąd ładowania	15 A

Dane materiału

Kolor (Obudowa)	czarny (9005)
	szary (7042)
	czarny (9005)
	czarny (9005)
	czarny (9005)

Kabel/przewód

Długość przewodów	4 m
Normy/przepisy dot. przewodów	UL 62
	FFSO7.E343212
Waga przewodu	maks. 155 kg/km
Rodzaj przewodu	prosty
Budowa przewodu	3 x 14 AWG + 1 x 20 AWG
Zewnętrzna średnica przewodu	10,5 mm ±0,3 mm
płaszcz zewnętrzny, materiał	TPE
Długość zdejmowanej osłony przewodu	70 mm ±5 mm
Oporność linii	≤ 0,00888 Ω/m (w odniesieniu do przewodu zasilania, przy temperaturze otoczenia 20°C)
Promień gięcia	min. 157,5 mm (15x średnica)
Długość przewodów	4 m
Długość odizolowania	70 mm ±5 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	10,5 mm ±0,3 mm

Normy/przepisy dot. przewodów	UL 62
	FFSO7.E343212
Oporność linii	≤ 0,00888 Ω/m (w odniesieniu do przewodu zasilania, przy temperaturze otoczenia 20°C)

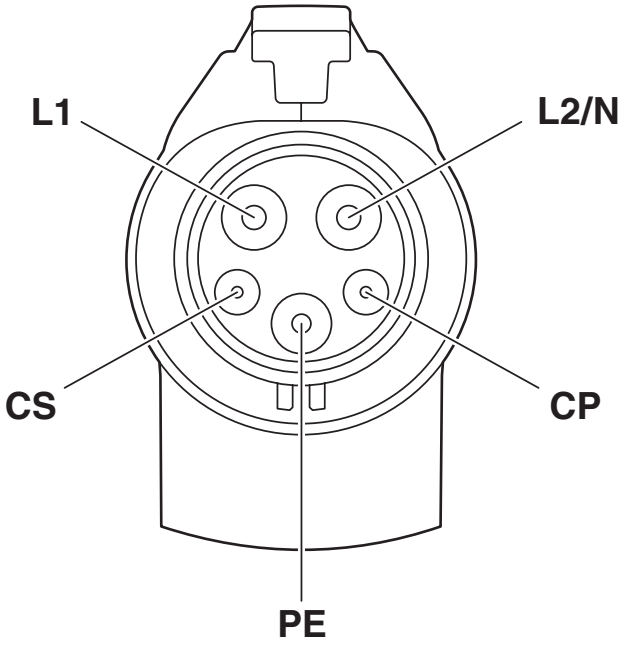
Normy i przepisy

Normy

Normy/przepisy	SAE J1772

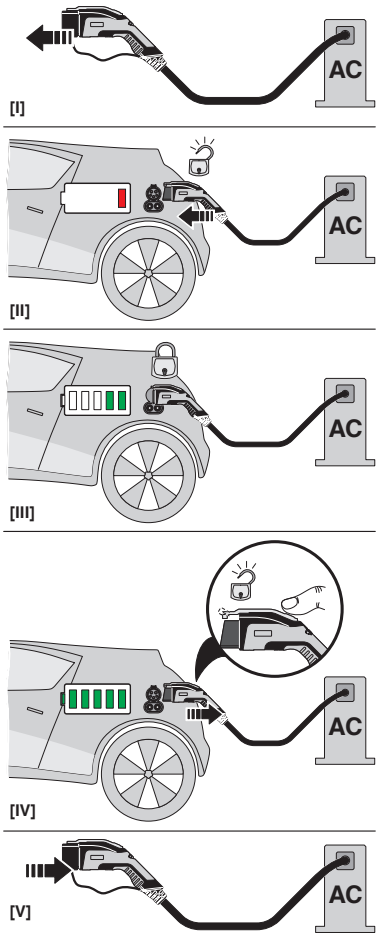
Rysunki

rysunek złączy



Przyporządkowanie pinów wtyku do ładowania do pojazdów

Rysunek schematyczny



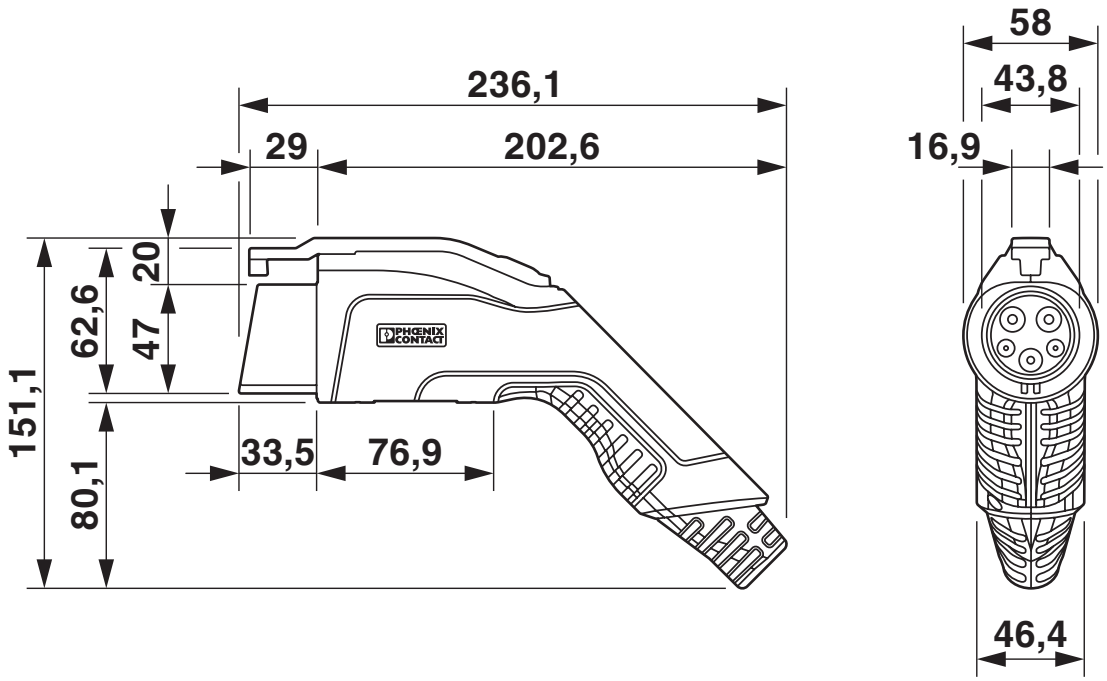
Instrukcja obsługi

EV-T1G2C-1AC15A-4,0M14ASBK01 - Kabel ładujący AC

1627334

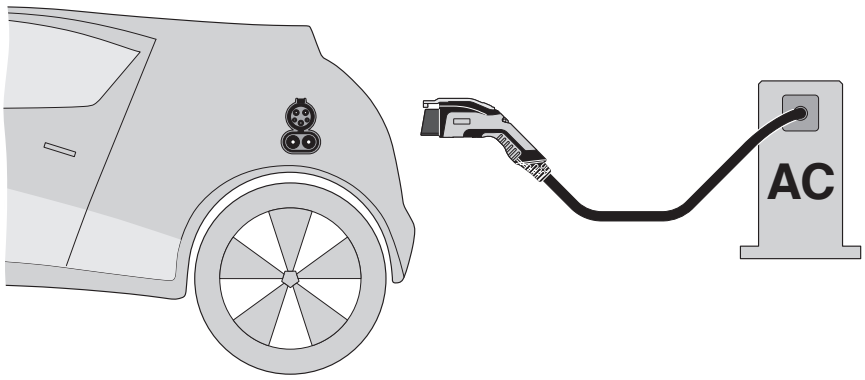
https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1627334

Rysunek wymiarowy



Wtyk ładowania pojazdu podczas przerwy w ładowaniu musi być włożony cały czas do odpowiedniego uchwytu, który zapewnia stopień ochrony min. IP24 wg IEC 61851-1. Do wykonania takiej uchwytu należy wykorzystać wymiary wtyku ładowania pojazdu. Dokładne wymiary można znaleźć również w materiałach do pobrania.

Rysunek schematyczny



Definicja terminów

EV-T1G2C-1AC15A-4,0M14ASBK01 - Kabel ładujący AC

1627334

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1627334

Dopuszczenia

cULus Recognized
ID dopuszczenia: E473195-20160303

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	15 A	- 14	-

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-9.0	27144705
ECLASS-10.0.1	27144705
ECLASS-11.0	27144705

ETIM

ETIM 8.0	EC002897

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

Environmental Product Compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 10 lat;
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Akcesoria

EV-T1AC-PARK - Uchwyt wtyku ładowania

1624139

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1624139



CHARX connect, Uchwyt wtyku ładowania, Akcesoria, do wtyku ładowania pojazdu na stacji ładowania (EVSE), Typ 1, SAE J1772, Montaż na ściance przedniej, obudowa: czarny

G-INS-M20-S68N-PNES-BK - Dławnica kablowa

1411133

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411133



Dławnica kablowa, materiał przepustu: PA, zewnętrzna średnica kabla 6 mm ... 12 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M20 x 1,5, kolor: głęboka czerń RAL 9005

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl