

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

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 stacji ładowania i wolnym końcem przewodu, do ładowania pojazdów elektrycznych (EV) prądem przemiennym (AC), z osłonką, Typ 2, IEC 62196-2, obudowa: czarny, szary, Logo PHOENIX CONTACT, kabel: 3 m, czarny, prosty

Opis produktu

Przewód do ładowania AC z wtykiem ładowania stacji i wolnym końcem, do ładowania pojazdów elektrycznych (EV) prądem przemiennym (AC), kompatybilny z gniazdami ładowania stacji typu 2 na stacjach ładowania E-mobility (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	1013994
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	XWBABC
Klucz produktu	XWBABC
GTIN	4055626494289
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 815 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 815 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel ładujący AC
Rodzina produktów	CHARX connect comfort
Zastosowanie	do ładowania pojazdów elektrycznych (EV) prądem przemiennym (AC) kompatybilny z gniazdami typu 2 do montażu na stacji ładowania pojazdów elektrycznych (EVSE)
Wykonanie	Kabel ładowania AC z wtykiem stacji ładowania i wolnym końcem przewodu
Wypożażenie	z osłonką
Umieszczone logo	Logo PHOENIX CONTACT
Tryb ładowania	Tryb 3
Standard ładowania	Typ 2

Parametry elektryczne

Sposób przesyłania sygnałów	Modulacja szerokości impulsu
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Przyłącze zaciskowe, bez możliwości odłączenia
Rodzaj prądu ładowania	AC 3-fazowy
Moc ładowania	26,6 kW
Prąd ładowania	32 A

Wymiary

Szerokość	58 mm
Wysokość	131,8 mm
Głębokość	233,4 mm

Dane materiału

Kolor (Obudowa)	czarny (9005)
Kolor (Uchwyt)	szary (7042)
Kolor (Przód wtyku)	czarny (9005)
Kolor (Osłonka)	czarny (9005)
Kolor (Kabel)	czarny (9005)
Materiał (Płaszcz zewnętrzny przewodu)	TPE-U
Materiał (Wtyk stacji ładowania)	Tw. sztucz.
Materiał (Powierzchnia styku)	Srebrny

Kabel/przewód

Długość przewodów	3 m
Normy/przepisy dot. przewodów	prEN 50620/DIN EN 50620
Certyfikaty przewodów	VDE
Waga przewodu	maks. 505 kg/km
Typ przewodu	Klasa 5

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Rodzaj przewodu	prosty
Budowa przewodu	5 x 6,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²
Zewnętrzna średnica przewodu	17 mm ±0,4 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	TPE-U
Długość zdejmowanej osłony przewodu	70 mm ±2 mm
Oporność linii	≤ 0,0033 Ω/m (w odniesieniu do przewodu zasilania, przy temperaturze otoczenia 20°C)
Promień gięcia	min. 127,5 mm (7,5x średnica)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony (Wtyk stacji ładowania)	IP44 (podłączony, stopień ochrony w stanie gotowym do użytku po podłączeniu wtyku jest zapewniony wyłącznie wtedy, gdy oba elementy złącza są oryginalnymi produktami firmy Phoenix Contact lub są zgodne z odpowiednią normą.)
Stopień ochrony (Osłonka)	IP54
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	5000 m (n.p.m.)

Normy i przepisy

Normy

Normy/przepisy	IEC 62196-2
----------------	-------------

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC

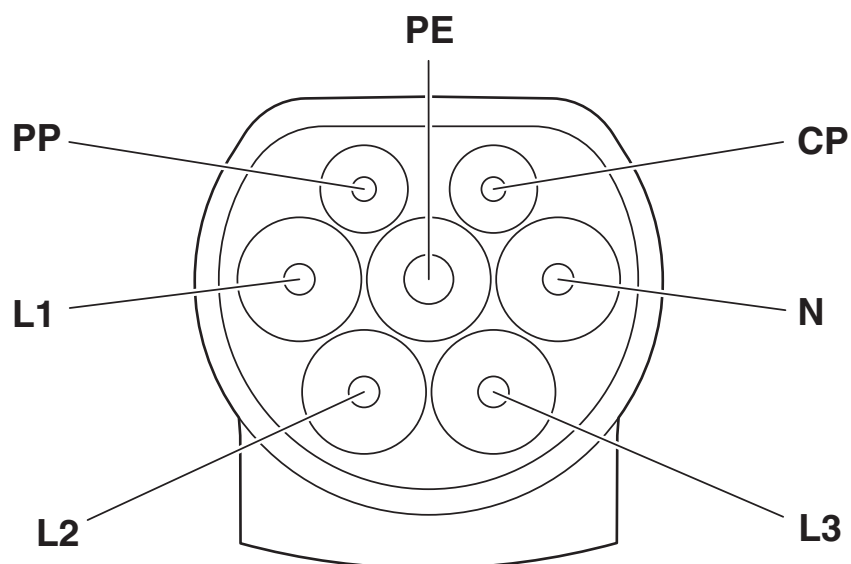


1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Rysunki

rysunek złączy



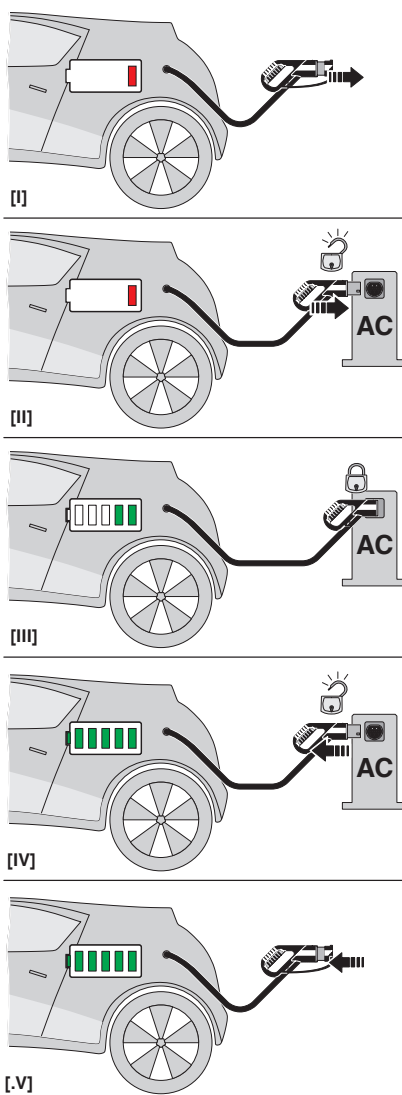
Przyporządkowanie pinów infrastrukturalnego wtyku ładowania

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC

1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Rysunek schematyczny



Instrukcja obsługi

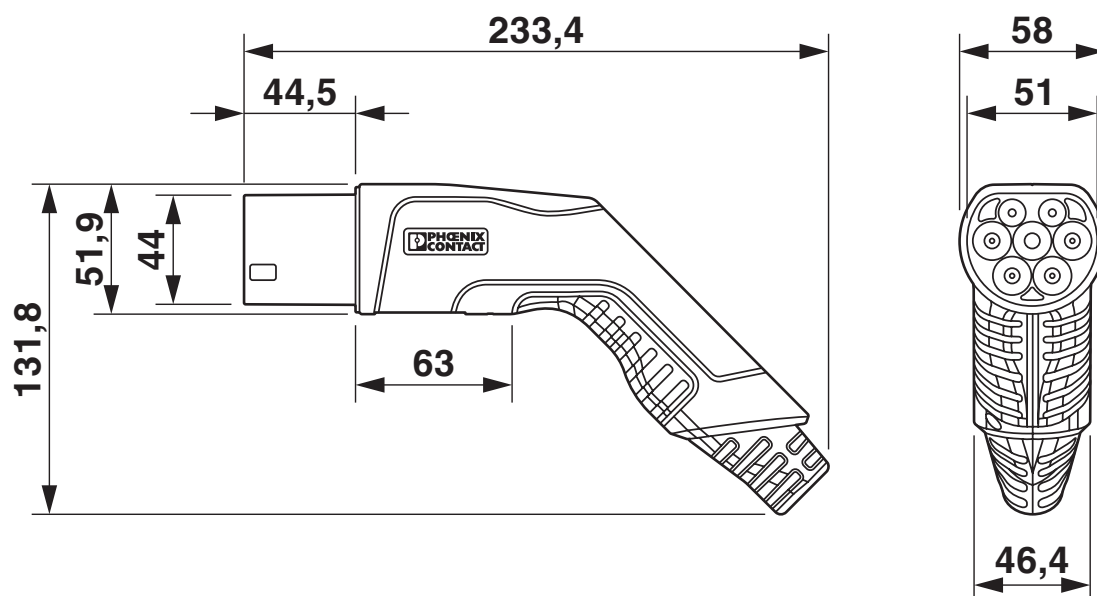
EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

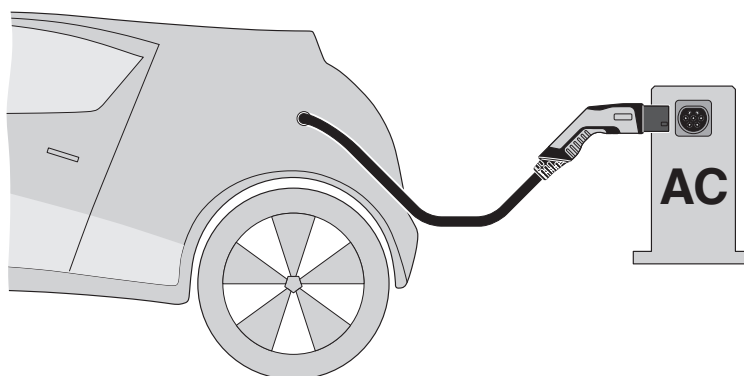
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Rysunek wymiarowy



Wtyk do stacji ładowania

Rysunek schematyczny



Definicja terminów

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

	IECEE CB Scheme			
	ID dopuszczenia: DE1-60744			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	480 V	32 A	-	-

	VDE Zeichengenehmigung			
	ID dopuszczenia: 40045392			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	480 V	32 A	-	-

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27144705
ECLASS-12.0	27144705
ECLASS-13.0	27144705

ETIM

ETIM 8.0	EC002897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

EV-T2G3P-3AC32A-3,0M6,0ESBK01 - Kabel ładujący AC



1013994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013994>

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”

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