

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

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 eco, Przenośny kabel ładowania AC, z wtykiem ładowania pojazdu i wtykiem stacji ładowania, do ładowania pojazdów elektrycznych (EV) prądem przemiennym (AC), z osłonką, Typ 2, 32 A / 480 V (AC), Logo PHOENIX CONTACT, kabel: 5 m, czarny, prosty, IEC 62196-2, Osłonka wchodząca w zakres dostawy jest montowana na wtyku ładowania pojazdu, dla którego norma wymaga tego typu ochrony.

Opis produktu

Przenośny kabel ładowania AC, z wtykiem ładowania pojazdu i wtykiem stacji ładowania do ładowania prądem przemiennym (AC) pojazdów elektrycznych (EV) z gniazdem typu 2, kompatybilny z gniazdami stacji ładowania typu 2, 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	1285622
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	120 Szt.
Klucz sprzedaży	XWBAEO
Klucz produktu	XWBAEO
GTIN	4063151492366
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2 536 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2 536 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Oślonka wchodząca w zakres dostawy jest montowana na wtyku ładowania pojazdu, dla którego norma wymaga tego typu ochrony.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel ładujący AC
Rodzina produktów	CHARX connect eco
Zastosowanie	do ładowania pojazdów elektrycznych (EV) prądem przemiennym (AC) kompatybilny z gniazdami typu 2 do montażu na stacji ładowania pojazdów elektrycznych (EVSE)
Wykonanie	Przenośny kabel ładowania AC z wtykiem ładowania pojazdu i wtykiem stacji ładowania
Wypożenie	z osłonką
Umieszczone logo	Logo PHOENIX CONTACT

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	09
Tryb ładowania	Tryb 3, przypadek B
Standard ładowania	Typ 2

Parametry elektryczne

Sposób przesyłania sygnałów	Modulacja szerokości impulsu
Informacja na temat rodzaju przyłącza	Przyłącze zaciskowe, bez możliwości odłączenia
Kodowanie	220 Ω (między PE a PP)
Rodzaj prądu ładowania	AC 3-fazowy
Moc ładowania	26,6 kW
Prąd ładowania	32 A

Zestek mocy

Liczba	5 (L1, L2, L3, N, PE)
Napięcie znamionowe	480 V AC
Prąd znamionowy	32 A

Zestek sygnałowy

Liczba	2 (CP, PP)
Napięcie znamionowe	30 V AC
Prąd znamionowy	2 A

Wymiary

Szerokość	57 mm
Wysokość	77,5 mm
Głębokość	193,3 mm

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładowający
AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Wtyk ładowania pojazdu

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	70,4 mm
Wysokość	82,3 mm
Głębokość	201,8 mm

Dane materiału

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

Kabel/przewód

Długość przewodów	5 m
Normy/przepisy dot. przewodów	prEN 50620/DIN EN 50620
Certyfikaty przewodów	VDE
Waga przewodu	maks. 374,00 kg/km
Typ przewodu	Klasa 5
Rodzaj przewodu	prosty
Budowa przewodu	5 x 4,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²
Zewnętrzna średnica przewodu	14,20 mm ±0,3 mm
ślazecz zewnętrzny, materiał	TPE-U
Oporność linii	≤ 0,00425 Ω/m (w odniesieniu do przewodu zasilania, przy temperaturze otoczenia 20°C)
Promień gięcia	min. 113,6 mm (8x średnica)

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 10000
Siła wcisku	< 100 N
Siła ciągnięcia	< 100 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Stopień ochrony (Wtyk ładowania pojazdu)	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 (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)	-40 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	maks. 5000 m (n.p.m.)

Normy i przepisy

Normy

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

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC

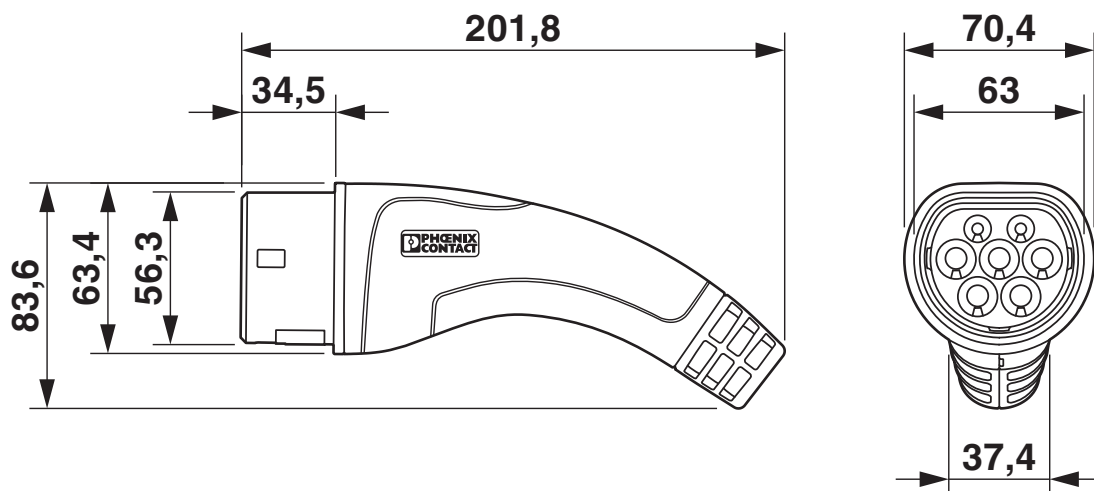


1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC

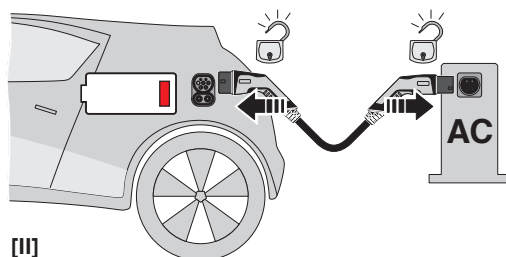
1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

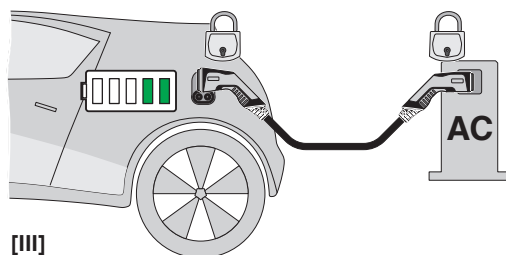
Rysunek schematyczny



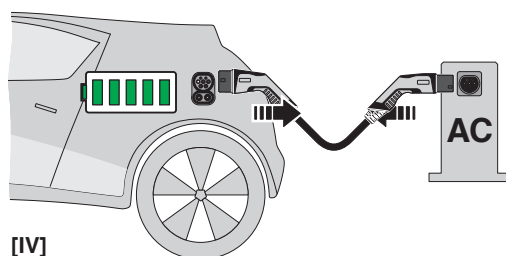
[I]



[II]



[III]



[IV]



[V]

Instrukcja obsługi

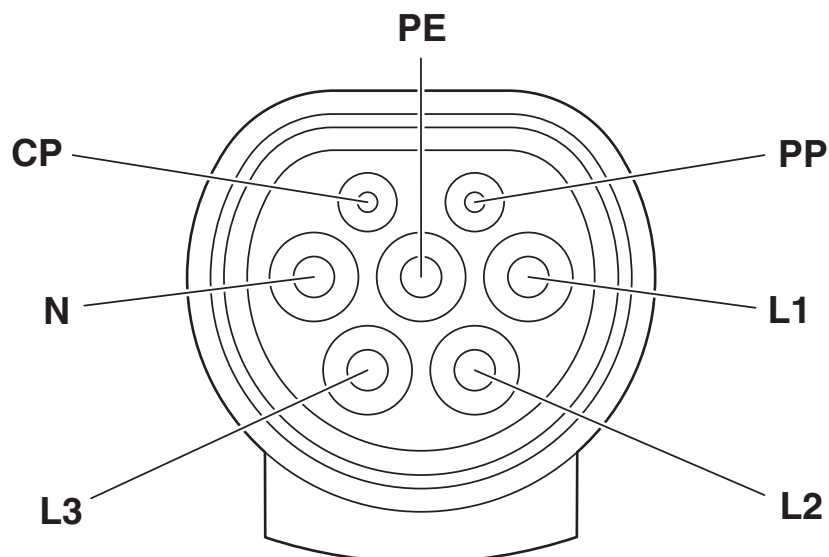
CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

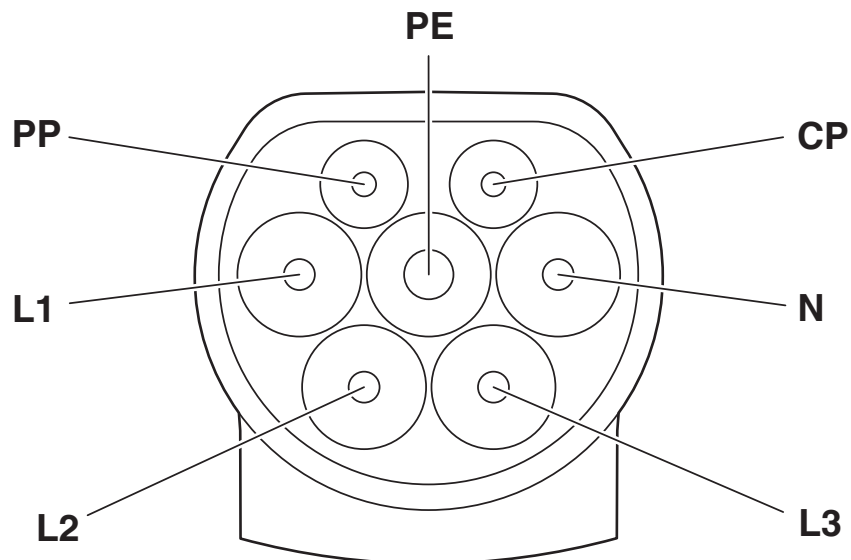
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Rysunek schematyczny



Przyporządkowanie pinów wtyku do ładowania do pojazdów

rysunek złączy



Przyporządkowanie pinów infrastrukturalnego wtyku ładowania

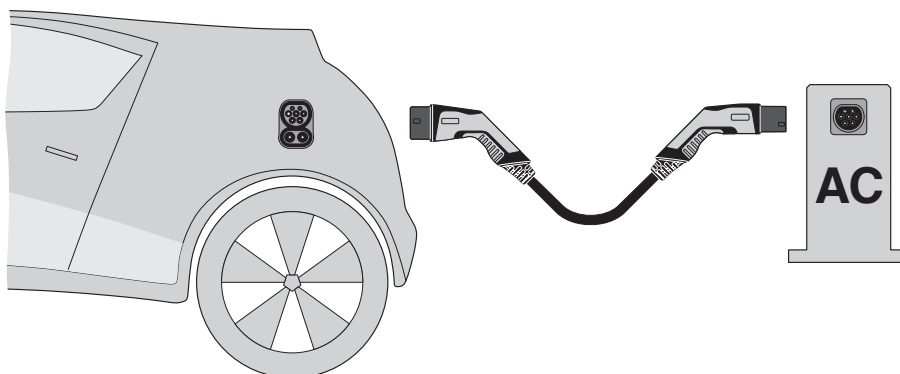
CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Rysunek schematyczny



Definicja terminów

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

CB scheme	Schemat IEC EE CB			
	ID dopuszczenia: SG PSB-EH-00034			
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	480 V	32 A	-	-

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 9.0	EC002897
----------	----------

CHARX ET2CP-3AC32-5,0MES00P - Kabel ładujący AC



1285622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285622>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	b423f6cf-1159-4b1b-a5d9-0edfbdeb3a4a

Phoenix Contact 2024 © - 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