

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - AC-laadkabels



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405199>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

CHARX connect, Type 2, kabel: 4 m, recht, IEC 62196-2, AC-laadkabel met voertuiglaadconnector, open kabeluiteinde, met afdekkap



Productbeschrijving

AC-laadkabel, met voertuiglaadconnector met open kabeluiteinde voor het met wisselstroom (AC) opladen van elektrische voertuigen (EV) voorzien van type 2-voertuig-inlets, voor installatie aan laadzuilen voor elektromobiliteit (EVSE)

Uw voordelen

- Uniform design van alle Phoenix Contact-voertuiglaadconnectoren en -pluggen
- Vermogens- en signaalcontacten met verzilverd oppervlak
- Ontwikkeld en geproduceerd volgens de automobielstandaard IATF 16949 en ISO 9001
- Comfortabele handling door ergonomische handgreep en extra, met rubber beklede handgreepcomponenten

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1405199
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	XWBAAC
Productcode	XWBAAC
GTIN	4046356737098
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	2,566 kg
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	2,506 kg
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	AC-laadkabels
Productfamilie	CHARX connect
toepassing	AC-laadkabel met voertuiglaadconnector, open kabeluiteinde, met afdekkap
Laadstandaard	Type 2
Laadmodus	mode 3, case C

Elektrische eigenschappen

Laadvermogen en -stroom (AC-laden (3 fasen))

Type laadstroom	AC 3-fase
Laadstroom	32 A AC (3-fase)
Laadvermogen	26,6 kW (3-fase)
Nominale spanning	480 V

Kabel/leiding

kabellengte	4 m
Kabelnormen/-bepalingen	prEN 50620/DIN EN 50620
Kabelcertificeringen	VDE
Kabelgewicht	max. 505,00 kg/km
Kabeltype	klasse 5
kabeltype	recht
kabelopbouw	5 x 6,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²
kabelbuitendiameter	17,00 mm ±0,4 mm
buitenmantel, materiaal	TPE-U
striplengte van de mantel	45 mm ±10 mm
Striplengte	45 mm ±10 mm
kabelweerstand	≤ 0,0033 Ω/m (met betrekking tot een vermogensader, bij een omgevingstemperatuur van 20 °C)
buigradius	min. 127,5 mm (7,5x diameter)
kabellengte	4 m
Striplengte	45 mm ±10 mm
kabelbuitendiameter	17,00 mm ±0,4 mm
Kabeltype	klasse 5
Kabelcertificeringen	VDE
Kabelnormen/-bepalingen	prEN 50620/DIN EN 50620
kabelweerstand	≤ 0,0033 Ω/m (met betrekking tot een vermogensader, bij een omgevingstemperatuur van 20 °C)

Normen en bepalingen

Normen

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - AC-laadkabels

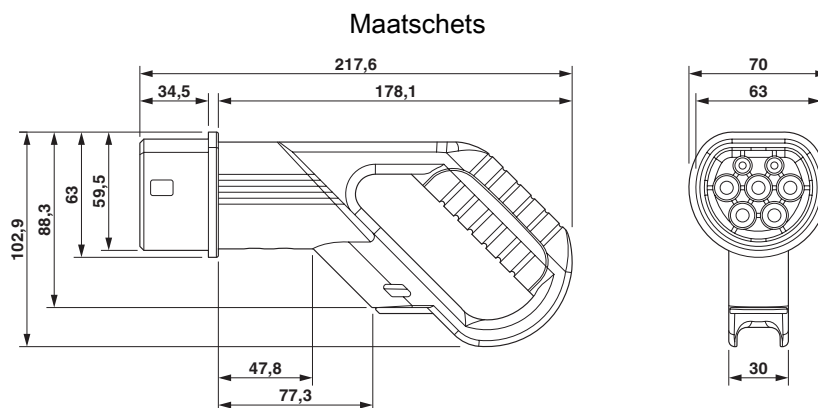


1405199

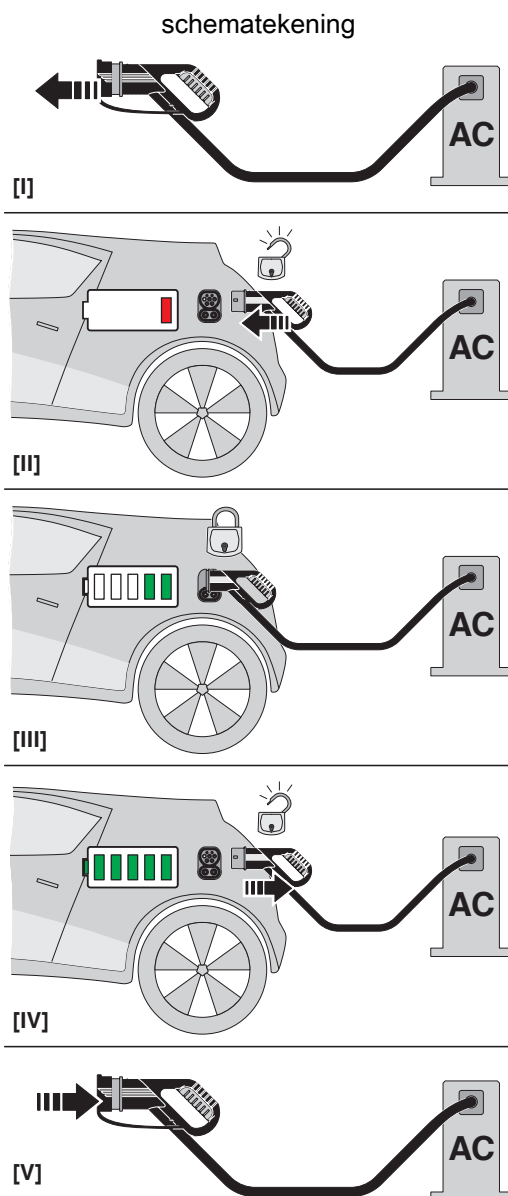
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1405199>

normen / bepalingen	IEC 62196-2
---------------------	-------------

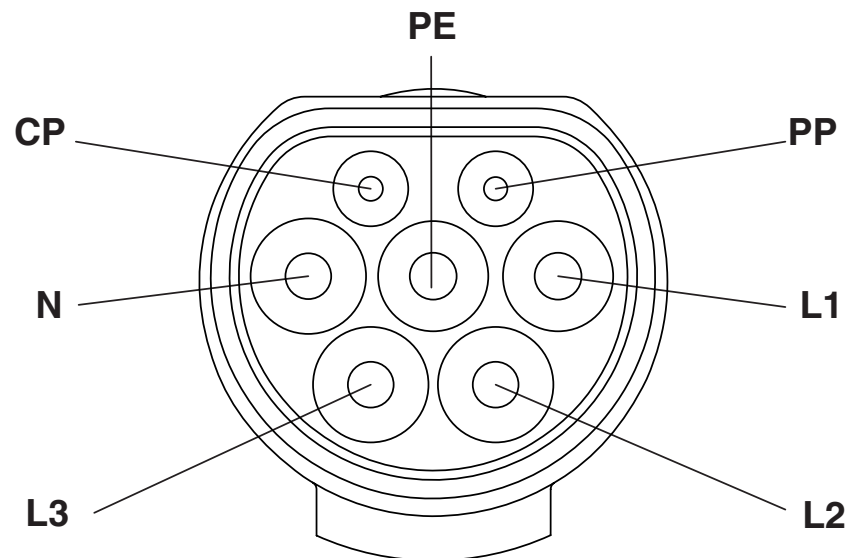
Tekeningen



Zorg dat de voertuiglaadconnector tijdens de volledige laadpauzetijd in een geschikte laadconnectorhouder wordt gestoken. Deze moet een bescherming waarborgen van ten minste IP24 volgens IEC 61851-1. Om een dergelijke laadconnectorhouder te realiseren, gebruikt u de afmetingen van de voertuiglaadconnector. Gedetailleerde informatie betreffende de afmetingen vindt u tevens in het downloadgedeelte.



schematekening



Pinbezetting voertuiglaadconnector

Classificaties

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121522
-------------	----------

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl