

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

CHARX connect, Tipo 2, cavi: 4 m, diritto, IEC 62196-2, Cavo di ricarica AC con connettore di ricarica del veicolo, estremità del cavo aperta, con cappuccio di protezione



Descrizione del prodotto

Cavo di ricarica in AC con connettore di ricarica lato veicolo ed estremità libera con corrente alternata (AC) per ricaricare veicoli elettrici (EV) con prese lato veicolo tipo 2, per installazione su stazioni di ricarica per mobilità elettrica (EVSE)

I vantaggi

- Design universale di tutti i connettori di ricarica infrastruttura e veicoli di Phoenix Contact
- Superficie argentata dei contatti di potenza e segnale
- Sviluppato e prodotto secondo gli standard automobilistici IATF 16949 e ISO 9001
- Praticità d'uso grazie all'impugnatura ergonomica e a inserti aggiuntivi in gomma

Dati commerciali

Codice articolo	1405199
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	XWBAAC
Codice prodotto	XWBAAC
GTIN	4046356737098
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2,566 kg
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,506 kg
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo di ricarica AC
Famiglia di prodotti	CHARX connect
Applicazione	Cavo di ricarica AC con connettore di ricarica del veicolo, estremità del cavo aperta, con cappuccio di protezione
Modalità di carica	Mode 3, Case C
Standard di ricarica	Tipo 2

Caratteristiche elettriche

Tipo di corrente di carica	AC trifase
Potenza di ricarica	26,6 kW (Trifase)
Corrente di ricarica	32 A AC (Trifase)

Cavo / linea

Lunghezza cavo	4 m
Norme/disposizioni relative ai cavi	prEN 50620/DIN EN 50620
Certificazioni relative ai cavi	VDE
Peso della linea	max. 505,00 kg/km
Tipo di cavo	Classe 5
Tipo di cavo	diritto
Struttura dei cavi	5 x 6,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²
Diametro esterno conduttore	17,00 mm ±0,4 mm
Guaina esterna, materiale	TPE-U
Lunghezza di spelatura della guaina isolante	45 mm ±10 mm
Lunghezza del tratto da spelare	45 mm ±10 mm
Resistenza linea	≤ 0,0033 Ω/m (riferita ad un filo di potenza, a temperatura ambiente di 20 °C)
Raggio di piegatura	min. 127,5 mm (7,5x diametro)
Lunghezza cavo	4 m
Lunghezza del tratto da spelare	45 mm ±10 mm
Diametro esterno conduttore	17,00 mm ±0,4 mm
Tipo di cavo	Classe 5
Certificazioni relative ai cavi	VDE
Norme/disposizioni relative ai cavi	prEN 50620/DIN EN 50620
Resistenza linea	≤ 0,0033 Ω/m (riferita ad un filo di potenza, a temperatura ambiente di 20 °C)

Normative e prescrizioni

Norme

Norme/Disposizioni	IEC 62196-2
--------------------	-------------

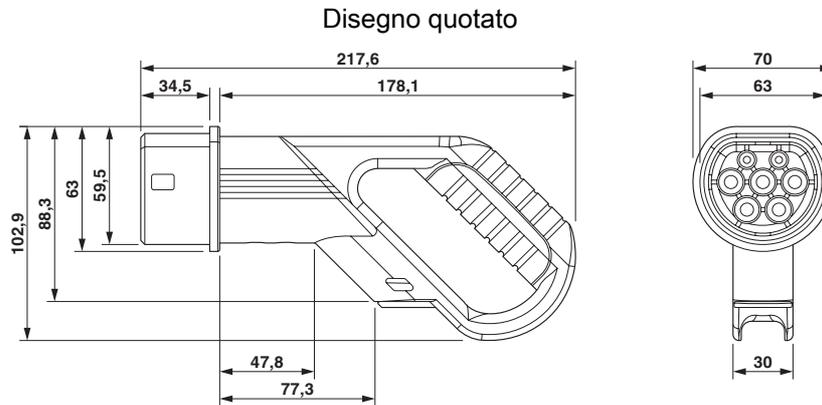
EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Disegni



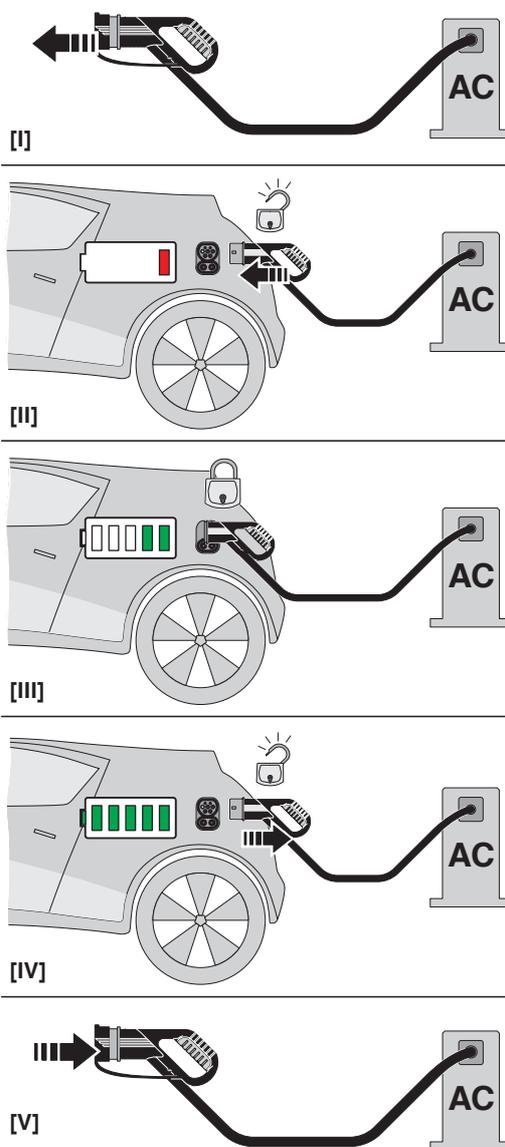
Assicurarsi che il connettore di ricarica lato veicolo sia inserito in un apposito supporto per il connettore di ricarica che garantisca una protezione di almeno IP24 secondo IEC 61851-1 durante l'intera pausa di ricarica. Per realizzare tale supporto, utilizzare le dimensioni del connettore di ricarica lato veicolo. Per informazioni più dettagliate sulle misure consultare l'area download.

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC

1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Disegno schema



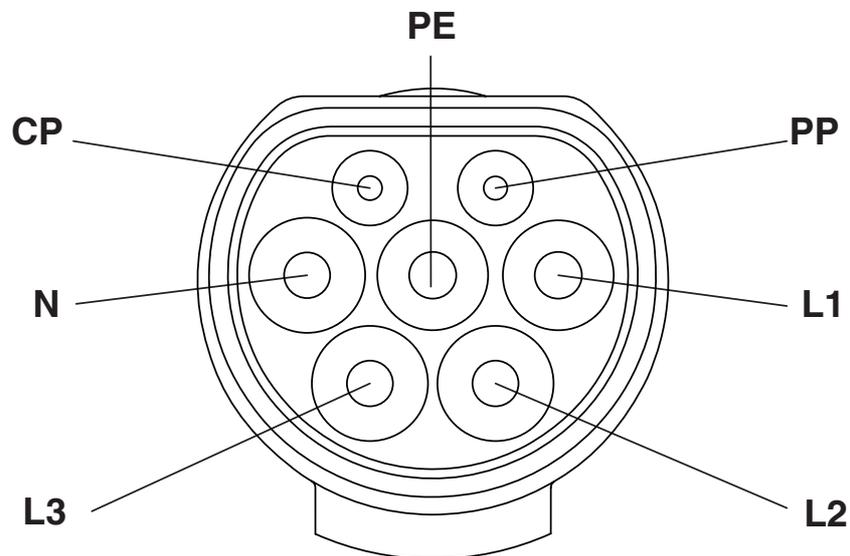
Istruzioni per l'uso

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC

1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Disegno schema



Piedinatura connettore di ricarica infrastruttura

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Classifiche

UNSPSC

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

EV-T2M3C-3AC32A-4,0M6,0ESBK00 - Cavo di ricarica AC



1405199

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1405199>

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10 Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
--	--

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com