

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termekek/1623909>

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az ebben a PDF-dokumentumban bemutatott adatok generálása online katalógusunkból történt. Valamennyi adat a felhasználói dokumentációban található meg. A letöltésekre vonatkozó általános használati feltételeink érvényesek.



CHARX connect comfort, Típus 1, Típus 2, Mobil AC töltővezeték, 32 A tartós, 250 V AC, jármű-töltőcsatlakozóval és nyilvános töltőcsatlakozóval, kábel: 4 m, fekete, egyenes, védősapkával, reteszelési lehetőséggel kengyelzárhoz, ház: fekete, szürke, PHOENIX CONTACT logó, IEC 62196-2, SAE J1772, 1. típusú járműcsatlakozókkal ellátott elektromos járművek (EV) váltakozó áramú (AC) töltéséhez

Termékleírás

Mobil AC töltőkábel jármű-töltőcsatlakozóval és nyilvános töltőcsatlakozóval 1. típusú járműcsatlakozókkal ellátott elektromos járművek (EV) váltakozó áramú (AC) töltéséhez, kompatibilis az elektromobilitáshoz szükséges töltőállomások (EVSE) 2. típusú nyilvános töltőaljzataival

Az Ön előnyei

- Teljes termékkínálat
- Kényelmes kezelés az ergonomikus kialakításnak köszönhetően - háromszorosan díjazott
- Kérésre az Ön céglogójával - a töltőállomás egységes márkajelzéséhez
- A hosszanti tömítettség biztonságosan véd a víz bejutása ellen
- A fejlesztés és a gyártás az IATF 16949 és az ISO 9001 gépjárműszabványnak megfelelően történt
- Az LV124, LV214 és LV215-2 jelű járműipari szabványoknak megfelelően bevizsgálva
- Az EV Ready 37 követelmények szempontjából ellenőrizve
- Lézeres jelölésű, DIN EN 17186 szerinti csatlakozóprofil

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	1623909
Csomagolási egység	1 Darab
Minimális rendelési mennyiség	1 Darab
Értékesítési kulcs	XWBAEE
Termékkulcs	XWBEAB
GTIN	4055626230894
Tömeg/db (csomagolással)	2 180 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	2 100 g
Vámtarifaszám	85444290
Származási ország	DE

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	AC töltőkábelek
Termékcsalád	CHARX connect comfort
Alkalmazás	1. típusú járműcsatlakozókkal ellátott elektromos járművek (EV) váltakozó áramú (AC) töltéséhez kompatibilis a 2-es típusú nyilvános töltőaljzatokkal és az elektromobilitás töltőoszlopaival (EVSE)
Felszerelés	védősapkával reteszelési lehetőséggel kengyelzárhoz
Töltőszabvány	Típus 1 Típus 2
Töltés üzemmód	3-as mód, B eset
Felhelyezett logóval	PHOENIX CONTACT logó
Ügyfélváltozatok	Külön rendelésre

Elektromos jellemzők

Töltőtéljesítmény és -áram (Váltakozó áramú töltés (1-fázisú))

A töltőáram fajtája	AC 1 fázisú
Töltőáram	32 A AC (1 fázisú)
Töltőtéljesítmény	8 kW (1 fázisú)
Méretezési feszültség	250 V

Póluskiosztás (Leistungskontakte)

Útmutató a csatlakozási módhoz	Krimpcsatlakozás, nem oldható
Mennyiség	3 (L1, N, PE)
Méretezési feszültség	250 V AC
Méretezési áram	32 A

Póluskiosztás (Signalkontakte)

Útmutató a csatlakozási módhoz	Krimpcsatlakozás, nem oldható
Jelátvitel módja	Impulzusszélesség-moduláció
Mennyiség	2 (CP, CS)
Méretezési feszültség	30 V AC
Méretezési áram	2 A
Kódolás	480 Ω (Emelőkar használatban) 150 Ω (Az emelőkar nincs használatban)

Méretek

Nyilvános töltőcsatlakozó

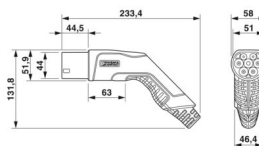
EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Méretrajz



Nyilvános töltőcsatlakozó

Szélesség	58 mm
Magasság	131,8 mm
Mélység	233,4 mm

Jármű-töltőcsatlakozó

Szélesség	58 mm
Magasság	151,1 mm
Mélység	236,1 mm

Az anyagok adatai

Szín (Ház)	fekete (9005)
Szín (Megfogható rész)	fekete (9005)
Szín (Működtető elem)	ezüstszerű (7001)
Szín (Csatlakozóprofil)	fekete (9005)
Szín (Védősapka)	fekete (9005)
Szín (Kábelek)	fekete (9005)
Anyag (Jármű-töltőcsatlakozó)	Műanyag
Anyag (Nyilvános töltőcsatlakozó)	Műanyag
Anyag (Vezeték, külső köpeny)	TPE-U
Anyag (Érintkezőfelület)	Ezüst
Megjegyzés	A töltőkábel színe és fényessége eltérő lehet.

Kábel / vezeték

Vezeték hossz	4 m
Vezetékszabványok/-rendelkezések	prEN 50620/DIN EN 50620
Vezetéktanúsítványok	VDE
Vezeték tömege	max. 305,00 kg/km
Vezetéktípus	5. osztály
Vezetékfajta	egyenes
Vezetékfelépítés	3 x 6,0 mm ² + 1 x 0,5 mm ²
Vezeték külső átmérője	12,80 mm ±0,4 mm
Külső köpeny, anyaga	TPE-U
Vezeték-ellenállás	≤ 0,0033 Ω/m (egy vezetékre vonatkozóan, 20 °C környezeti hőmérséklet esetén)
Hajlítási sugár	min. 96 mm (7,5x átmérő)

Mechanikai tulajdonságok

Mechanikai adatok

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Csatlakoztatási ciklus	> 10000
Dugaszerő	< 75 N
Húzóerő	< 75 N

Környezeti feltételek és élettartam

Környezeti feltételek

Védettség (Járműcsatlakozó)	IP44 (bedugva, a védettségi fok üzemelésre kész, bedugott állapotban csak akkor van biztosítva, ha mindkét dugaszelem eredeti Phoenix Contact termék, vagy szabványnak megfelelő termék)
Védettség (Nyilvános töltőcsatlakozó)	IP44 (bedugva, a védettségi fok üzemelésre kész, bedugott állapotban csak akkor van biztosítva, ha mindkét dugaszelem eredeti Phoenix Contact termék, vagy szabványnak megfelelő termék)
Védettség (Védősapka)	IP54
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-30 °C ... 50 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 80 °C
Magassági viszony	5000 m (a tenger szintje fölött)

Szabványok és meghatározások

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 62196-2
	SAE J1772

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Rajzok

Méretrajz



Jármű-töltőcsatlakozó

Méretrajz



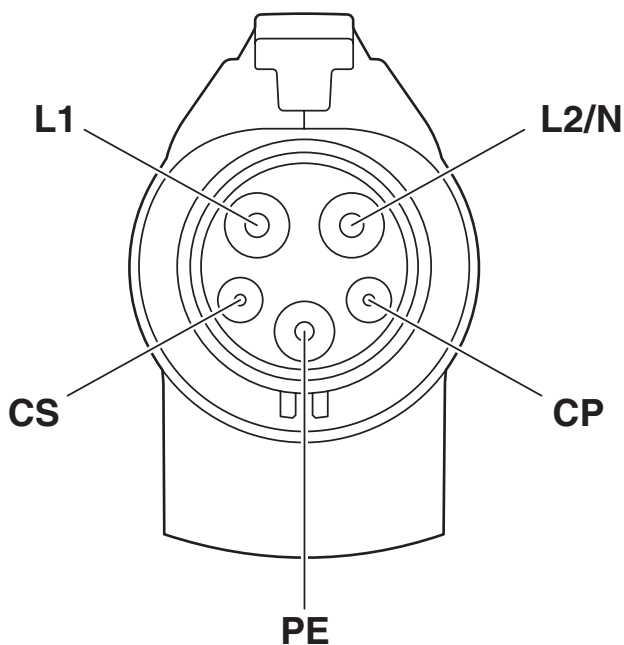
Nyilvános töltőcsatlakozó

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek

1623909

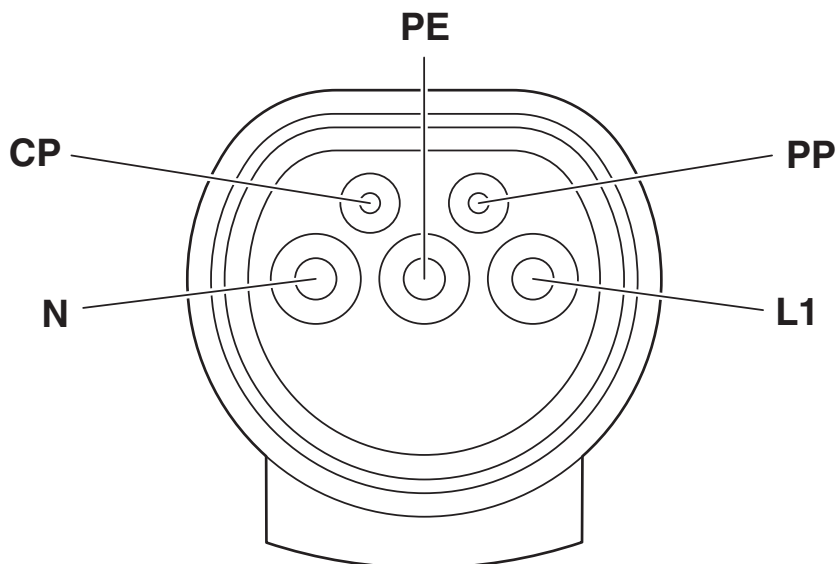
<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Csatlakozási rajz



A jármű-töltőcsatlakozó lábkiosztása

Sematikus rajz



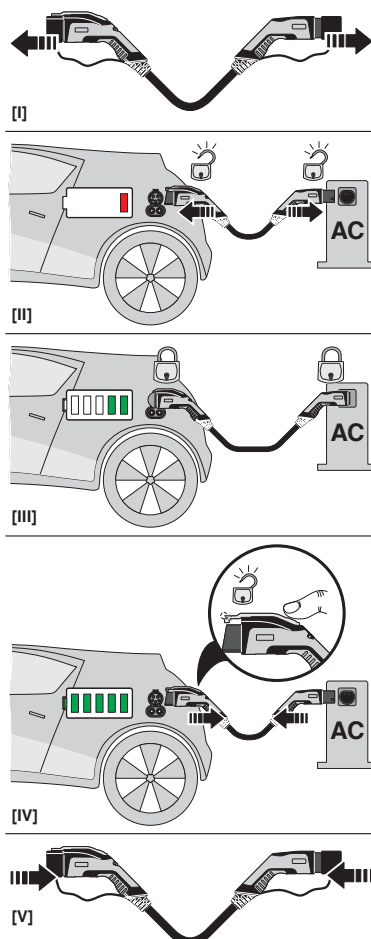
2-es típusú nyilvános töltőcsatlakozó lábkiosztása

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek

1623909

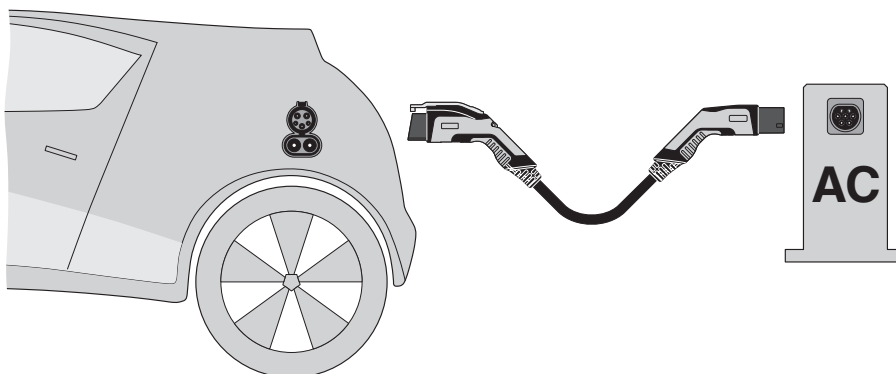
<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Sematikus rajz



Használati útmutató

Sematikus rajz



Terminológia-definíciók

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

 IECEE CB rendszer Engedély azonosítója: DE1-65897				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	250 V	32 A	-	-

 VDE jelölés engedélyezése Engedély azonosítója: 40045426				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	250 V	32 A	-	-

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27144705
ECLASS-15.0	27144705

ETIM

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

UNSPSC

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

EV-TAG3PK-1AC32A-4,0M6,0ESBK01 - AC töltőkábelek



1623909

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/1623909>

Environmental product compliance

EU RoHS

Teljesíti a RoHS-irányelv szerinti követelményeket	Igen
mentességi szabályok, amennyiben ismertek	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Az egyes cikkekre vonatkozó China RoHS nyilatkozattáblázatot az egyes cikkek letöltési részén a "Gyártói nyilatkozat" címszó alatt találja. Az EFUP-E minősítésű cikkek esetében China RoHS nyilatkozattáblázatra nincs szükség és ilyen nincs is kiállítva.

EU REACH SVHC

REACH jelöltanyagokra hivatkozás (CAS-sz.)	Lead(CAS-sz.: 7439-92-1)
SCIP	01ccefdf-dddd-438d-b32c-65f6fc839082

Phoenix Contact 2025 © – minden jog fenntartva
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Kft.
H-1124 Budapest
Csörsz utca 49-51.
+36 1 555 1000
phoenixhu@phoenixcontact.com