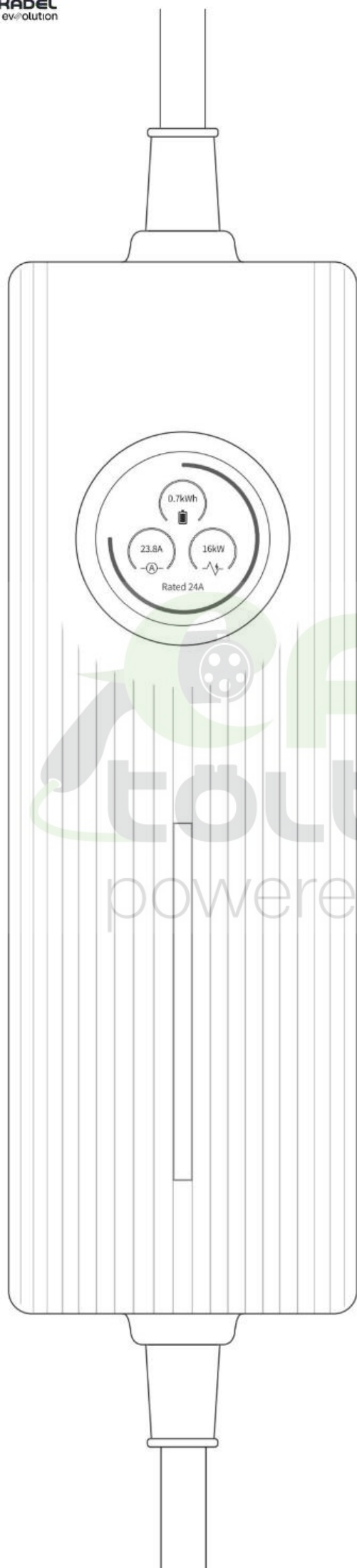




MODE 2 EV CHARGER

KÉZIKÖNYV

Auto
TÖLTŐKÁBEL

powered by evolution

[BS-PCD050/ Három fázisú]

IK10

IP66



RoHS



ELŐSZÓ

Kérjük, figyelmesen olvassa el a készülék használata előtt!

Ez a kézikönyv segít az alábbiakban:

- A termék megfelelő használatához
- A sérülések elkerülése érdekében
- A veszély elkerülése érdekében

A gyártó nem vállal felelősséget a jelen utasítások figyelmen kívül hagyásából eredő károkért!

TERMÉKLEÍRÁS

EVSE hordozható elektromos autó töltő

Köszönjük, hogy a mi töltőnket választotta!

Ezzel a BS-PCD050 mobiltöltővel egy masszív, rendkívül kompakt és sokoldalú terméket választott.

A töltőt rendkívüli rugalmasságra fejlesztették ki, és a megfelelő aljzatadapter birtokában mindenhol töltheti, ahol van váltóáram és háromfázisú áram.

Töltési kapacitás: 3-fázisú 16kW-ig (MAX 24A) / 1-fázis 7,4kW-ig (MAX 32A)

Bárhol használható

Az opcionális adapterkészletnek köszönhetően bármilyen konnektorról töltheti autóját: Állítható fázis és teljesítmény. Az érintőképernyőnek köszönhetően szabadon választhatja ki a tápfeszültséget és az áramerősséget.

Időbeállítás

Az érintőképernyőnek köszönhetően szabadon beállíthatja a töltési időt és a késleltetést.

Univerzális adapter automatikus felismeréssel

A töltő automatikusan felismeri az adaptert és ennek megfelelően az áramkorlátot. Így nem lehet véletlenül túl nagy töltőáramot beállítani.

Beépített B típusú RCD

Ez a mobiltöltő beépített RCD védőeszközzel rendelkezik egyenáram érzékeléssel (30 mA AC és 6 mA DC). Ezért nincs szükség B típusú felfelé irányuló RCD-re. Ha ezt a töltőt konnektorról működtetik, akkor a töltőtől függetlenül A típusú RCD-nek kell megelőznie.

Alkalmazható modellek: Ez a termék az IEC 62196-2 EU európai szabvány univerzális töltőinterfész-szabványát használja. Az autó minden olyan elektromos járműhöz illeszthető, amely megfelel ennek a töltőinterfész-szabványnak. A járműmodellek közé tartoznak, de nem kizárólagosan, a következők

Tesla model 3 / model s / model x / BMW i3 / i8 / Porsche / Mercedes

Figyelem: Egyes modelleknél előfordulhat, hogy a terméket autós adapterrel együtt kell használni.

A termék használata előtt kérjük, olvassa el a kézikönyvben és a terméken található összes utasítást és figyelmeztetést. A termék használatakor tartsa be az alapvető óvintézkedéseket, beleértve a következőket.



WARNING

Ezek a figyelmeztetések erre a termékre és a tartozékokra vonatkoznak a tűz, áramütés és sérülés kockázatának csökkentése érdekében.

1. Ez a termék nem alkalmas korlátozott mozgásképességű, érzékszervi vagy pszichés fogyatékossgal élő személyek számára, és nem alkalmas olyan személyek számára, akiknek nincs tapasztalatuk vagy bizonyos fokú tudásuk (beleértve a gyermekeket is).

2. Kérjük, ne használja ezt a terméket játéknak. Ha gyermekek vagy gyermekek közelében használják, különös figyelmet kell fordítani. Kérjük, nagyon vigyázzon a gyerekekre, nehogy játékként játsszanak ezzel a készülékkel.

3. Kérjük, használja a terméket a kézikönyvben leírtak szerint. Ne hajtson végre semmilyen, nem szakemberek által biztosított kezelési útmutatót.

4. Csak száraz környezetben használható, ne használja megvilágítva olyan helyzetekben, ahol az üzemi hőmérséklet túllépi.

5. Kérjük, ne dugja az ujjait a töltőcsatlakozóba, amikor a tápcsatlakozó még mindig csatlakozik az áramforráshoz.

6. **Ha a tápkábel vagy a csatlakozó sérült, ne használja. Ha ez megtörténik, a veszélyek elkerülése érdekében lépjen kapcsolatba a szervizzel vagy egy szakképzett személlyel.**

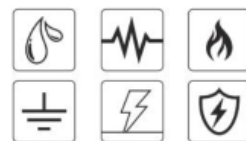
7. Ha a termék nem a tervezett módon működött, vagy magasból, vízbe esik, vagy erős ütés következtében megsérül, kérjük, ne használja a veszélyek elkerülése érdekében.

8. Ha bármilyen karbantartásra vagy javításra van szükség, kérjük, időben lépjen kapcsolatba az értékesítési szolgáltatóval. Kérjük, ne saját maga szerelje szét a készüléket. A szakszerűtlen szétszerelés áramütést vagy tüzet okozhat.

9. Ne húzza vagy feszítse meg a tápkábelt. Kérjük, tartsa távol a tápkábelt a fűtött felülettől. Kérjük, ne dugja a tápkábelt a zárt ajtó részébe, és ne húzza ki éles peremekből vagy sarkokból. Kérjük, tartsa távol a tápkábelt sétáló helyektől vagy olyan helyektől, ahol könnyen megbotlik.

10. Amikor leállítja a töltést és kihúzza a csatlakozódugót az autóból és a fali végből, kérjük, először fogja meg a csatlakozót, majd húzza ki. Ne húzza közvetlenül a tápkábelt.

Biztonsági védelem: A termék teljes és megbízható biztonsági védelemmel van felszerelve, beleértve a szivárgásvédelmet, villámvédelmet, rövidzárlat elleni védelmet, túláram- és túlfeszültség elleni védelmet, víz- és porálló védelmet, földelésvédelmet, eto



FIGYELMEZTETÉS!

A töltő csak elektromos járművek töltésére szolgál

Ne merítse vízbe a töltődobozt.

Ne dugja az ujjait a töltőcsatlakozóba, amikor a tápcsatlakozó még mindig csatlakozik az áramforráshoz.

Ne használja ezt a készüléket, ha a doboz és a kábel sérült.

Ne működtesse a töltődobozt a -40 C és 75 C közötti működési tartományon túli hőmérsékleten

MEGJEGYZÉS: A 10A-es tápegység csatlakoztatásakor, ha a töltődobozt (10A-16AJ adapterrel) együtt használja, tilos a töltődobozt 16A-es módba állítani az esetleges károsodások elkerülése érdekében.

TELJESÍTMÉNY

MŰSZAKI ADATOK

Ez a töltő megfelelt az Európai Unió CE és az észak-amerikai FCC, valamint a CCC termékbiztonsági tanúsítvány összes elektromos biztonsági teljesítményszerzőjén Kínában.

TECHNIKAI PARAMÉTEREK			
Modell	BS-PCD050	Maximális teljesítmény	16,5 kW
Bemenet kimenet Feszültség	AC 230V/400V	Bemenet kimenet Jelenlegi	1*13A, 1*16A, 1*20A, 3*16A, 3*24A alján: teljesítmény szerint
Kábel anyaga	TPU	Külső környezet Hőfok	-40 °C ~ +70 °C
Operáció Frekvencia	50Hz	Relatív Páratartalom	5% ~ 95%
Védelmi szint	IP66	Magasság	<2000 millió
Intelligens Jelenlegi beállítás	IGEN	Készlet tápellátás Fogyasztás	<8W
Alapértelmezett	EN 62752	Alkalmazható jelenet	Külső / Beltéri
Ellenáll a feszültségnek	2000V	Szigetelés Ellenállás	>10MΩ
Élettartam	>10000SZER	Hűtési mód	Természetes hűtés
Shell Anyaga	ABS+PC műanyag héj	Tömörség	SZILIKON GUMI
Mérete Töltő doboz	300 mm (H) * 86 mm (Sz) * 66 mm (Ma)	Súly	7 kg
Biztonsági védelem	Túlfeszültség elleni védelem	Feszültségátlatti védelem	
	Túlterhelés elleni védelem	Rövidzárlat védelem	
	Szivárgás elleni védelem	Túlmelegedés elleni védelem	
	Villámvédelem		
Ember-számitógép Interakciót	LED lámpa	Érintő panel	

HASZNÁLATI UTASÍTÁS A kezelési

utasítások be nem tartása súlyos következményekkel járhat. A gyártó nem vállal felelősséget az olyan károkért, amelyek a készüléken található használati utasítások vagy egyéb figyelmeztetések figyelmen kívül hagyásával keletkeztek.

Figyelem! Figyelem! Magas feszültség, tűzveszély! Soha ne használja a készüléket, ha a készülékhez megsérül vagy fel van nyitva!

Ez a termék nem alkalmas mozgásukban korlátozott, érzékszervi vagy pszichés fogyatékossgal élő személyek számára, és nem alkalmas olyan személyek számára, akiknek nincs tapasztalatuk vagy bizonyos fokú tudásuk.

Kérjük, ne használja ezt a terméket játéknak. Pls. nagyon vigyázzon a gyerekekre, hogy ne játszanak ezzel a készülékkel játékként.

Kérjük, ne dugja az ujjait a töltőcsatlakozóba, amikor a tápcsatlakozó csatlakoztatva van.

Ne használja a töltőt, ha a kábelek megsérültek vagy a készülékhez csatlakoztatott kábelek sérültek.

Soha ne használjon nedves vagy piszkos csatlakozókat a töltőhöz.

Győződjön meg arról, hogy a csatlakozó, amelyhez a töltőt csatlakoztatni kívánja, megfelelően fel van szerelve és sértetlen.

Az áramkört, amelyhez a töltőt csatlakoztatni kell, hibaáram-megszakítóval és megszakítóval kell felszerelni.

A töltő csak elektromos járművek töltésére használható, a megfelelő adapterekkel és kábelekkel együtt.

Fontos, hogy tartsa be annak a csatlakozónak a maximális megengedett töltőáramát, amelyen a töltés történik. Ha ezt nem tudja, töltse a legalacsonyabb töltőárammal.

Adapterek használatakor ügyelni kell az adapter maximális áramára. Ha ez nem ismert, használja a legalacsonyabb töltőáramot.

A töltőáram automatikus csökkentése az adapter csatlakoztatásával csak az eredeti adapterekkel kombinálva lehetséges. Soha ne használjon olyan adaptert, amelynek műszaki alkalmassága nem egyértelmű.

Soha ne húzza ki a csatlakozót a kábelnél fogva.

Kérjük, tartsa távol a tápkábelt a fűtött felülettől.

Kérjük, ne dugja a tápkábelt a zárt ajtó részébe, és ne húzza ki éles peremektől vagy sarkokból.

ÉRTÉKESÍTÉS UTÁNI SZOLGÁLTATÁS

A törvényben előírt egy éves jótállási idő az irányadó. Helytelen beszerelés, nem rendeltetésszerű használat vagy helytelen bekötés vagy helytelenül felszerelt elektromos csatlakozásokhoz való csatlakoztatás és az ebből eredő, a termék vásárló általi károsodása vagy a vásárló által okozott egyéb műszaki hiba esetén a garancia megszűnik, vagy értékcsökkentést kell végrehajtani. A garancia akkor is lejár, ha a rendszert illetéktelen személy módosítja vagy felnyitja. Késég esetén forduljon a gyártóhoz.

ALKALMAZHATÓ MODELLEK

Ez a termék a következő töltési interfész szabványokat tudja támogatni, és a megfelelő modellekkel együtt használható. Közülük a TYPE1 főként az Egyesült Államokban, Kanadában és Japánban használatos. A TYPE2-t főleg Európában használják. A GB-t főleg Kínában, Délkelet-Ázsiában és India egyes részein használják.

Kérjük, ne használja a töltőt, ha az nem felel meg a helyi töltőinterfész szabványoknak



TYPE1 (SAE J1772 Észak Amerikai Standard)

Chevrolet Volt, Citroen C-Zero, Fisker Karma, Ford Focus Electric, Ford C-Max Energi, Mia, Mia Electric Van, Mitsubishi-I Miev Mitsubishi Outlander Phev Nissan NV200SE Van, Nissan Leaf, Peugeot Ion, Renault Fluence, Renault Kangoo, Smiths EdisonVan, Smiths Newton, Tata Indica Vista EV, Toyota Prius, Vauxhall Vampra...



TYPE2 (IEC 62196-2 EU Európai Standard)

Audi A3 e-Trom BMW i3, BMW i8, Chevrolet Spark, Mercedes B Class E-Celi, Mercedes S500 PHEV, Mercedes SLS EV, Mercedes Vito E-Cell Van, Porsche Panameras PHEV, Renault Zoe, Renault Zoe 2013, Volkswagen e-Up, Volkswagen e-Golf, VolvoV60 PHEV...

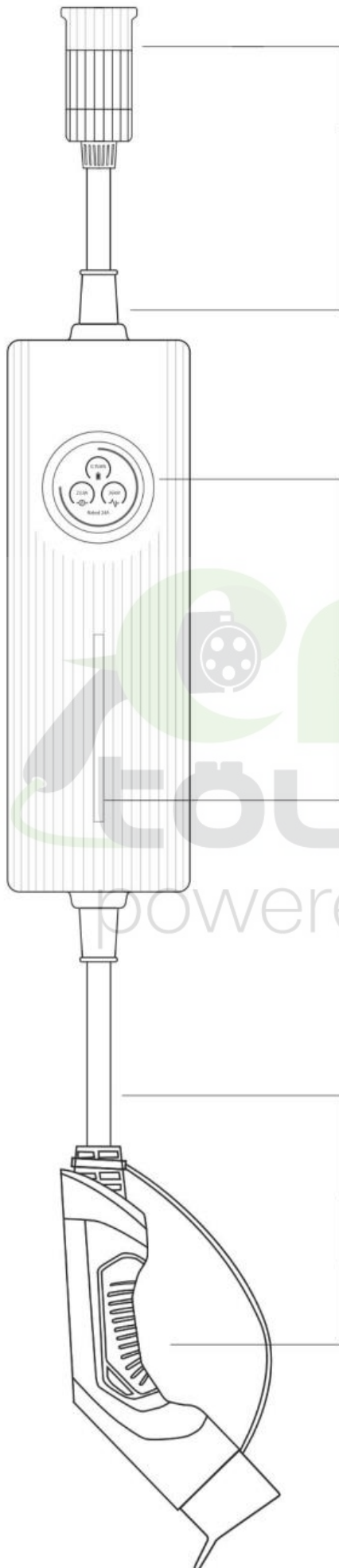


GB (GB/T 18487Ázsiai Standard)

Tesla model 3 / model s / model x / BMW i3 / i8 / Porsche / Mercedes...

TIPS

Kérjük figyelmesen olvassa el a kézikönyvet. Ez a termék kizárólag elektromos autók töltésére szolgál.



Töltődoboz 16KW univerzális adapterrel
Opcionális fali konzol csavarokkal együtt
Hordtáska

Univerzális adapterkészlet:

- CEE piros MAX 16A (háromfázisú)
- CEE fekete MAX 16A (egyfázisú)
- CEE piros MAX 32A (háromfázisú)
- CEE kék MAX 32A (egyfázisú)
- SCHUKO dugó MAX 16A
- UK dugó MAX 13A

LCD állapotkijelző A termék aktuális töltési állapotának és paramétereinek valós megjelenítése, beleértve az áramerősséget, a feszültséget, a felhasznált teljesítményt, a töltést és a hőmérsékletet. Ritka esetekben, ha kézi újraindítást igénylő hiba lép fel, a kijelző mutatja a hiba okát, és segíti a vásárlót a biztonságos javításban. A kijelző megerősített műanyagot használ, amely ellenáll a véletlen taposásnak és egy jármű átgurulásának is



Hőmérséklet mód interfész



Időbeállító felület



Jelenlegi shi interfész



Felhalmozott elektromos áram kezelő interfész



Felhalmozott elektromos áram kezelő interfész



Töltő készenléti interfész



Töltésmentes töltés interfész



Hibaszünet interfész

▲ Kérjük, kövesse a megfelelő lépéseket a töltéshez:

1. Csatlakoztassa a töltő tápkábelét egy földelt aljzathoz. 2. Állítsa be a töltőáramot, a töltést vagy a töltés késleltetését 3. Illesse a töltő fogantyúját az autós töltőcsatlakozóba. Ha nem követi a megfelelő lépéseket, a töltő nem fog az Ön igényei szerint töltheti fel az autót.

Állapot	Szétkapcsolt Mód	csatlakoztatva Mód	Töltés Mód	Befejez Mód	Hiba Mód
Jelző lámpa					
	Könnyű	Könnyű (Zöld)	Gördülő (Zöld)	Könnyű (Zöld)	Villog (Piros)

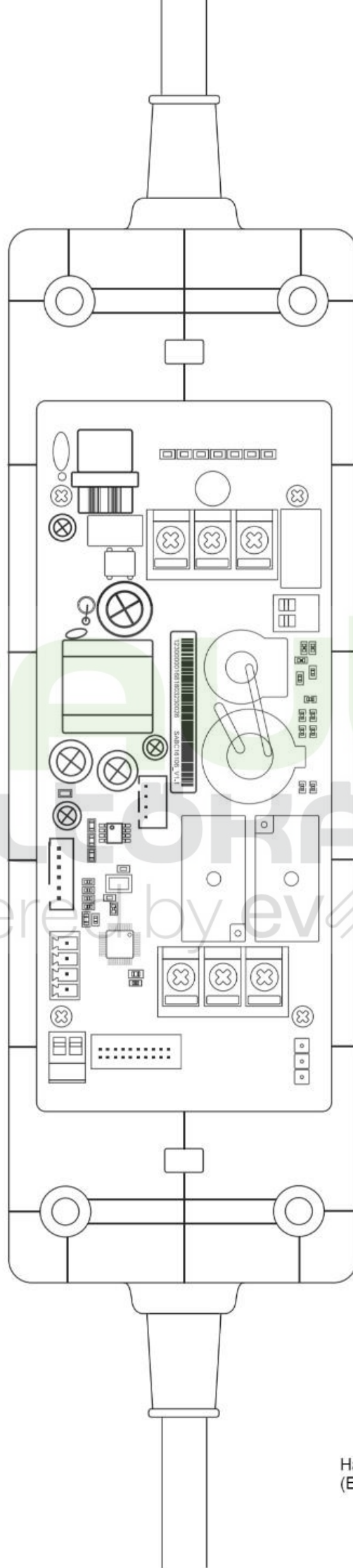
TPU kábel (Thermoplastic Polyurethanes):

Új típusú környezetbarát kábel, amely megfelel az új EN szabványnak. Ez egy halogénmentes anyag. Más TE- és PVC-kábelekhöz képest nemcsak környezetbarátabb, hanem jobban ellenáll a hidegnek és a magas hőmérsékletnek is. Még kint -40 C-on használva is megőrizhető a kábel rugalmassága, hajlékonysága, és nem lesz olyan helyzet, hogy télen megmerevedik a kábel és nehezebbé esik a termék használata.

A szabványos CE töltőcsatlakozó (járművég):

Az interfész minden olyan elektromos járművel kompatibilis, amely megfelel a C szabványnak. A csapok öntisztító funkcióval és kioltási folyamattal rendelkeznek, hogy biztosítsák, hogy használat közben ne keletkezzen elektromos szikra. Az integrált szerkezet erős és ellenáll a személygépjárművek gurulásának.

A farok megerősített, hogy megbirkózzon a napi húzással.



Három fázisú EVSE
(EVSE: Elektromos járművet ellátó berendezések)