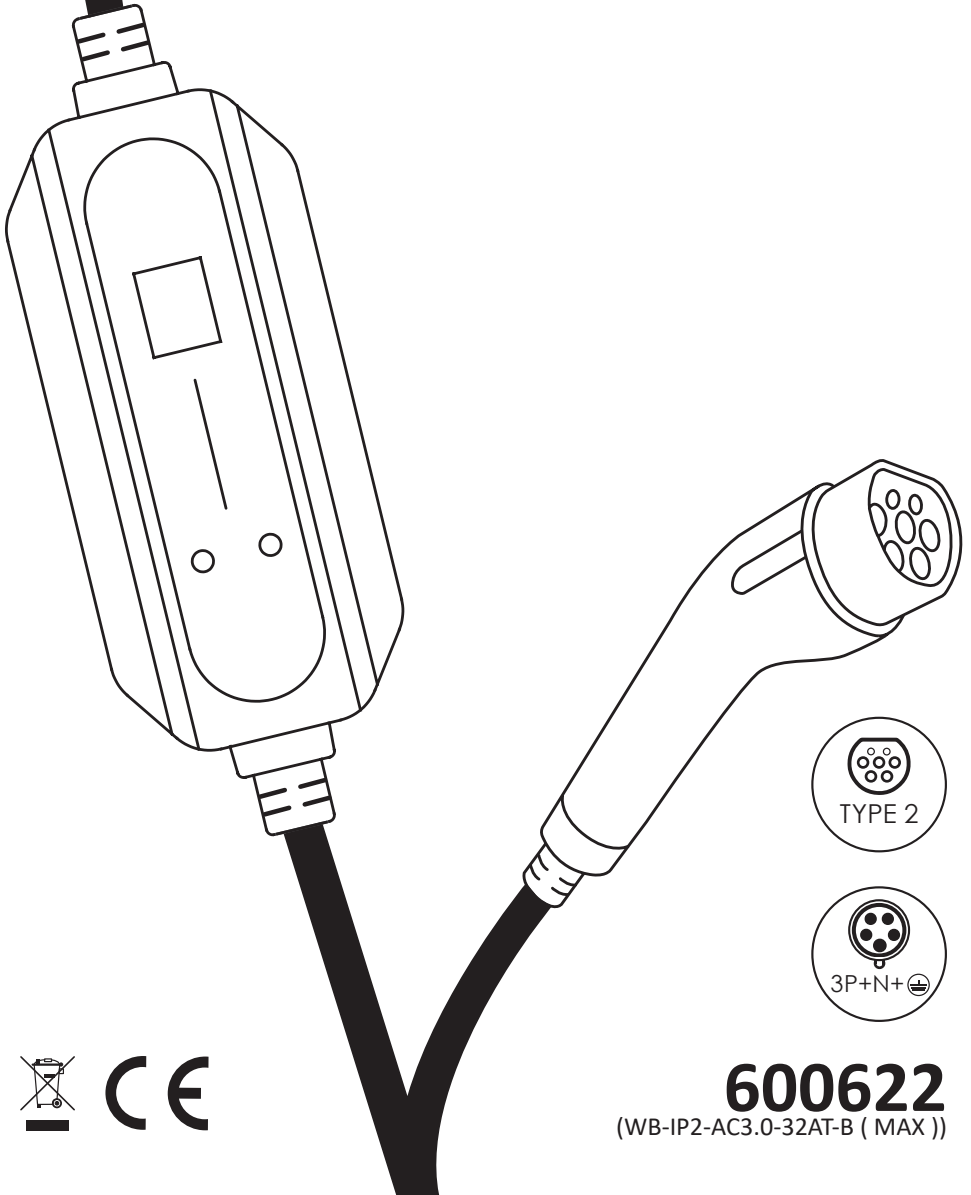


MENTAVILL

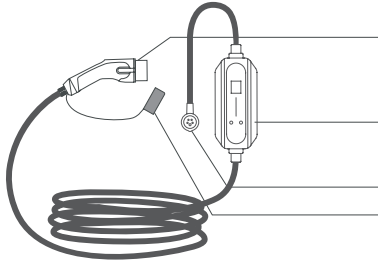
ELEKTROMOS AUTÓ TÖLTŐ ÎNCĂRCARE MAȘINA ELECTRICĂ PUNJENJE ELEKTRIČNIH AUTOMOBILA



600622
(WB-IP2-AC3.0-32AT-B (MAX))

Termék áttekintés / Prezentarea produsului / Pregled proizvoda

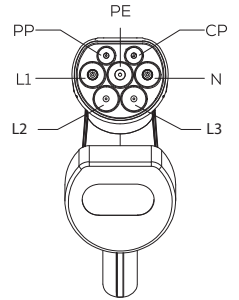
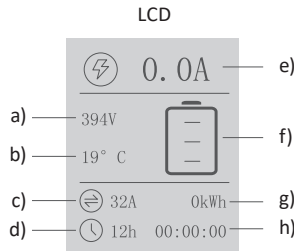
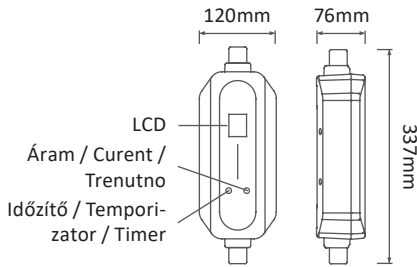
Teljes töltő hossz:
Lungime totală de
încărcare:
Ukupna duljina
punjenja:
5m



Type2 csatlakozófej – autó
Cap conector tip 2 - autoturism
Tip2 konektorska glava - auto

Vezérlőegység
Unitatea de comandă
Kontrolna jedinica

3 fázisú dugvilla / mufa trifazata / 3 fazni utikač
Porvédő / Capac de praf / Poklopac protiv prašine



Töltés megkezdése / Începeți încărcarea / Greška u povezivanju

1 Csatlakoztassa a 3 fázisú (piros) dugvillát a hálózathoz/
Conectați mufa trifazată (roșie) la rețea/
Spojite 3-fazni (crveni) utikač na električ-
nu struju.

2 Állítsa be a töltőáramot és az időzítőt./
Setați curenții de încărcare și tempori-
zatorul./
Postavite struju punjenja i mjerač vre-
mena.

3 Csatlakoztassa a Type 2 töltőfejet a járműhöz./
Ațașati capul de încărcare de tip 2
la vehicul./
Pričvrstite glavu za punjenje tipa 2
na vozilo.

4 Zárja le a járművet./
Încuiați vehiculul./
Otvorite vozilo.

Töltés befejezése / Finalizarea încărcării / Završetak punjenja

5 Nyissa ki a járművet./
Deschideți vehiculul./
Otvorite vozilo.

6 Válassza le a csatlakozót a hálózatról./
Deconectați ștecherul de la rețea./
Isključite utikač iz električne mreže.



7 Válassza le az autótöltőt a járműről./
Deconectați încărcătorul auto de la
vehicul./
Isključite autopunjač iz vozila.

8 Tegye vissza a töltőt a táskába./
Puneti încărcătorul înapoi în geantă./
Vratite punjač u torbu.

Elektomos jellemzők/ Parametrii electrici/ Elektríčni parametri	Névleges feszültség/ Tensiunea nominala/ Nazivni napon	380V AC
	Névleges teljesítmény/ Intensitatea curentului/ Nazivna struja (snaga)	6-16A/10-32A AC, 1-3phase
	Frekvencia/ Frecventa/ Frekvencija	50-60Hz
	Szigetelési ellenállás/ Rezistenta de izolatie/ Otpor izolacije	>1000MΩ
	Feszültség ellenállás/ Rezistenta/ Izdrživi napon	2500V
	Vezeték ellenállás/ Rezistenta de contact/ Kontaktni otpor	0.5mΩ Max
	RCD	Type A+DC 6mA
Mechanikai jellemzők/ Performante mecanice/ Mehaničko izvođenje	Élettartam/ Durata de viata/ Radni vijek	>10000 töltésciklus/ ori/ puta uključivanje, isključivanje bez opterećenja
	Dugasz-húzóerő/ Forta/ Spojeno umetanje Sila	45N ~ 100N
	Külső behatások elleni védelem/ Rezistenta la impact/ Otpornost na udar	Zuhanás max. 1m magasból, teherbírás max. 2t/ Cadere de la 1m inaltime si trecere peste a vehiculelor de 2T/ Pad s visine od 1m i pregaženje vozilo 2T.
Anyaghasználat/ Material/ Materijal	Burkolat/ Carcasa/ Kućište	Hőre lágyuló, égésgátló minőségű/ Termoplastic ignifug/ Termoplastičan, otporan na plamen, stupanj UL94 V-0
	Vezeték/ Cablu/ Materijal kabela	TPU
	Érintkező felület/ Terminal/ Terminal	ezüstözött rézötvezet/ Aliaj de cupru, placaj cu argint/ Legura bakra, posrebrena
Biztonság/ Siguranta/ Sigurnost	Védettség/ Grad de protectie/ Zaštita od prodora	IP55; IP67 (control box)
	Szabványok/ Standard certificari/ Standard certifikacije	EN 62752: 2016+A1 IEC 61851
Környezeti feltételek/ Ambient/ Okoliš	Üzemelési hőmérséklet/ Temperatura de lucru/ Radna temperatura	-25°C~ +55°C
	Üzemelési páratartalom/ Umiditate/ Radna vlažnost	≤95%RH
	Magassági viszony/ Altitudine/ Radna visina	<2000m

(H)

Hasznos tippek:

- Győződjön meg arról, hogy a töltőkábel mindkét vége megfelelő erővel legyen csatlakoztatva.
- Ha a fali aljzat nulla vezetéke rosszul van elhelyezve, előfordulhat, hogy a töltő nem működik.
- Az járművet ki kell nyitni és ki kell kapcsolni a töltési folyamat elindításához.
- Az autós csatlakozót közvetlenül egy Type 2 aljzatba kell bedugni.
- Nyomja meg a  gombot a töltőáram beállításához. Az áramerősség 6A, 8A, 10A, 13A, vagy 16A. A beállítás előtt ellenőrizze a helyi elektromos hálózatot.
- Nyomja meg a  gombot, hogy az időzítőt 1 és 12 óra közötti töltésre állítsa. Amikor a visszaszámlálás véget ért, megkezdődik a töltési folyamat.
- Az áramerősséget és az időzítőt is be kell állítani, miután a töltőt bedugta a fali aljzatba, de még azelőtt, hogy a töltőt csatlakoztatja a járműhöz. A beállítás(ok) a töltési folyamat során nem módosítható.

Figyelmeztetések

- Használat előtt mindig ellenőrizze a töltőt, hogy nem sérült-e vagy szennyeződött-e.
- Soha ne használjon sérült töltőt, sérült csatlakozót vagy sérült elektromos infrastruktúrát.
- Soha ne használja a csatlakozókat, ha azok szennyezettek vagy nedvesek.
- Ne használja a töltőt hosszabbító kábellel vagy adapterrel.
- A töltési folyamat során ne húzza ki a csatlakozódugót.
- Ha a csatlakozók füstölnek vagy olvadni kezdenek, ne érjen a töltőhöz. Ha lehetséges, állítsa le a töltési folyamatot. Minden esetben húzza ki a tápegységet a töltőből.
- Ügyeljen az áramütés vagy égés veszélyére.
- A termék nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészt.
- Tartsa a töltőt gyermekektől távol.
- Kérjük, olvassa el annak az autónak a használati útmutatóját, amelyet a termékkel tölteni szeretne.
- A terméket csak védett kültéri területen használja.
- Óvja a terméket nedvességtől, folyadékoktól és napfénytől.
- A terméken végzett módosítások vagy változtatások életveszélyesek, és a garancia azonnali megszűnéséhez vezetnek.
- A terméket csak hibamentes, megfelelően földelt és megfelelő infrastruktúrához (16A hálózati aljzat) csatlakoztassa. Ha kétségei vannak, forduljon szakemberhez.

LCD kijelző megjelenés



- a) Töltési feszültség
- b) Vezérlőegység hőmérséklete
- c) Töltőáram beállítás
- d) Időzítő
- e) Töltési áram
- f) Töltöttségi szint
- g) Töltött elektromos áram
- h) Töltési idő (amikor az időzítő ki van kapcsolva) / Visszaszámlálás a töltésig (amikor az időzítő be van kapcsolva)

Jelzőfények

Állapot	Zöld jelzőfény
csatlakoztatva / töltés befejezése:	Folyamatos zöld fény
Töltés	Három zöld fény villog
Állapot	Piros (hiba) jelzőfény
Csatlakozási hiba:	1 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Túlfeszültség:	2 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Túláram:	3 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Alulfeszültség:	4 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Aluláram:	5 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Relé meghibásodás:	6 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Túlmelegedett PCB:	7 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Szivárgás:	8 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Földelési hiba:	∞
Szivárgásérzékelés hibája:	10 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
Kommunikációs hiba:	11 villanás, majd 1,5 másodperc szünet
ismeretlen hiba:	1 villanás, majd 4 másodperc szünet

(RO)

Sfaturi utile:

- Asigurați-vă că ambele capete ale cablului de încărcare sunt conectate cu suficientă forță.
- Dacă firul neutru al prizei de perete este plasat incorect, este posibil ca încărcătorul să nu funcționeze.
- Vehiculul trebuie deblocat și oprit pentru a începe procesul de încărcare.
- Ștecherul mașinii trebuie conectat direct la o priză de tip 2.
- Apăsăți butonul  pentru a seta curentul de încărcare. Curentul este de 6A, 8A, 10A, 13A sau 16A. Verificați sursa de alimentare locală înainte de configurare.
- Apăsăți butonul  pentru a seta temporizatorul pentru încărcare între 1 și 12 ore. Când numărătoare inversă se încheie, începe procesul de încărcare.
- Atât amperajul, cât și temporizatorul trebuie setate după ce ați conectat încărcătorul la priză de perete, dar înainte de a conecta încărcătorul la vehicul. Setările nu pot fi modificate în timpul procesului de încărcare.

Avertizări

- Verificați întotdeauna încărcătorul dacă nu este deteriorat sau murdar înainte de utilizare.
- Nu utilizați niciodată un încărcător deteriorat, un ștecher deteriorat sau o infrastructură electrică deteriorată.
- Nu folosiți niciodată conectorii dacă sunt murdari sau umezi.
- Nu utilizați încărcătorul cu un cablu prelungitor sau un adaptor.
- Nu scoateți ștecherul în timpul procesului de încărcare.
- Dacă conectorii încep să scoată fum sau să se topească, nu atingeți încărcătorul. Dacă este posibil, opriți procesul de încărcare. Deconectați întotdeauna sursa de alimentare de la încărcător.
- Fiți conștienți de riscul de șoc electric sau arsuri.
- Produsul nu conține piese care pot fi reparate de către utilizator.
- Țineți încărcătorul departe de copii.
- Vă rugăm să citiți manualul de utilizare al mașinii la care doriți să utilizați încărcătorul.
- Folosiți produsul numai într-o zonă exterioară protejată.
- Protejați produsul de umiditate, lichide și lumina soarelui.
- Modificările sau reparările aduse produsului pun viața în pericol și vor anula imediat garanția.
- Conectați produsul numai la o infrastructură fără defecțiuni, cu împământare corespunzătoare și adecvată (priză 16A). Dacă aveți dubii, consultați un profesionist.

LCD afișaj



- Tensiune de încărcare
- Temperatura unității de control
- Setarea curentului de încărcare
- Temporizator
- Curent de încărcare
- Status de încărcare
- Electricitate încărcată
- Timp de încărcare (când temporizatorul este oprit) / Numărătoare inversă pentru încărcare (când temporizatorul este pornit)

Indicator luminos

Condiție	Indicator luminos - Verde
Conectat/ încărcare finalizată:	Lumină verde continuă
Se încarcă	Trei lumini verzi clipind
Condiție	Lumini de eroare - Roșu
Eroare de conexiune:	1 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Supratensiune:	2 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Supracurent:	3 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Sub tensiune:	4 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Curent subteran:	5 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Defecțiune a releului:	6 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
PCB supraîncălzit:	7 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
scurgere:	8 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Defecțiune la	V
Eroare de detectare a	10 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
Eroare de comunicare:	11 clipire urmată de o pauză de 1,5 secunde
eroare necunoscută:	1 clipire urmată de o pauză de 4 secunde

(HR)

Korisni savjeti:

- Provjerite jesu li oba kraja kabela za napajanje spojena s dovoljnom snagom.
- Ako je neutralna žica zidne utičnice pogrešno postavljena, punjač možda neće raditi.
- Vozilo mora biti otključano i ugašeno da bi se za počeo proces punjenja.
- Automobilski utikač mora biti priključen izravno u utičnicu tipa 2.
- Pritisnite tipku za  postavljanje struje punjenja. Jačina struje je 6A, 8A, 10A, 13A ili 16A. Provjerite lokalno napajanje prije postavljanja.
- Pritisnite tipku za  postavljanje mjerača vremena za punjenje između 1 i 12 sati. Kada odbrojanje završi, počinje proces punjenja.
- I jačina struje i mjerač vremena moraju se postaviti nakon uključivanja punjača u zidnu utičnicu, ali prije spajanja punjača na vozilo. Postavke se ne mogu promijeniti tijekom procesa punjenja.

Upozorenja:

- Prije upotrebe uvijek provjerite je li punjač oštećen ili prljav.
- Nikada nemojte koristiti oštećeni punjač, oštećeni utikač ili oštećenu električnu infrastrukturu.
- Nikada nemojte koristiti konektore ako su prljavi ili mokri.
- Nemojte koristiti punjač s produžnim kabelom ili adapterom.
- Nemojte izvlačiti utikač tijekom procesa punjenja.
- Ako se priključci počnu dimiti ili topiti, ne dirajte punjač. Ako je moguće, zaustavite proces punjenja. Uvijek isključite napajanje iz punjača.
- Budite svjesni opasnosti od strujnog udara ili opekline.
- Proizvod ne sadrži dijelove koje može servisirati korisnik.
- Punjač držite podalje od djece.
- Pročitajte korisnički priručnik automobila koji želite napuniti proizvodom.
- Koristite proizvod samo u zaštićenom otvorenom prostoru.
- Zaštitite proizvod od vlage, tekućina i sunčeve svjetlosti.
- Preinake ili promjene na proizvodu su opasne po život i odmah poništavaju jamstvo.
- Proizvod priključite samo na besprijekornu, pravilno uzemljenu i prikladnu infrastrukturu (mrežna utičnica od 16 A). Ako ste u nedoumici, obratite se stručnoj osobi.

LCD zaslon:

- Napon punjenja
- Temperatura upravljačke jedinice
- Postavka struje punjenja
- Timer
- Struja za punjenje
- Razina popunjenosti
- Naplaćena električna energija
- Vrijeme punjenja (kada je tajmer isključen) / Odbrojanje do punjenja (kada je tajmer uključen)

Svjetlosni indikator

Stanje	Signalna svjetla - Zelena
povezano / punjenje završeno:	Stalno zeleno svjetlo
Punjenje	Tri zelena svjetla koja trepću
Stanje	Svjetla greške - Crvena
Greška u povezivanju:	1 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Supratensiune:	2 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Supracurent:	3 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Sub tensiune:	4 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Curent subteran:	5 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Defectiune a releului:	6 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
PCB supraîncălzit:	7 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
scurgere:	8 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Defectiune la v	v
Eroare de detectare a	10 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
Eroare de comunicare:	11 bljesak nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekunde
nepoznata pogreška:	1 bljesak nakon čega slijedi pauza od 4 sekunde



A hulladékkezeléssel, begyűjtéssel kapcsolatos további információkért keresse fel a www.mentavill.hu/hulladekkezeles weboldalunkat.
Pentru mai multe informații despre gestionarea și colectarea deșeurilor, vizitați site-ul nostru la www.mentavill.ro/gestionaredeseuri.
Za više informacija o gospodarenju i prikupljanju otpada posjetite našu web stranicu: https://www.mentavill.hr/upravljanje_otpadom.

Gyártó és forgalmazó:

MENTAVILL KFT
8000 Székesfehérvár, Budai út177.
Tel.: 22/515-515
www.mentavill.hu
info@mentavill.hu
Számazási hely: Kína

Importator/Distributor:

MENTAVILL SRL
540240 Targu Mures, Str Gheorghe Doja nr. 197.
Tel 0265-208-108
www.mentavill.ro
info@mentavill.ro
Tară de origine: China

Proizvođač i distributer:

MENTAVILL D.o.o.
10000 Zagreb Radnička cesta 39.
Tel +385 99 5396 043
www.mentavill.hr
info@mentavill.hr
Zemlja podrijetla: Kina