

proVolt

ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА ТРИФАЗНОГО ПОРТАТИВНОГО ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ ДЛЯ ЕЛЕКТРОМОБІЛЯ



Технічний опис та інструкція з експлуатації

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ

Дякуємо, що обрали та використовуєте цей пристрій змінного струму для заряджання електромобіля. Щоб забезпечити правильну експлуатацію продукту, будь ласка, уважно ознайомтеся з наведеними нижче інструкціями з безпеки та правилами використання перед початком заряджання.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметри	
Робоча напруга	AC380V
Номінальний струм	16A / 32A
Номінальна потужність	11kW / 22kW
Частота	50Hz
Ступінь захисту IP	IP65
Механічний ресурс	більше 10 000 циклів підключення/відключення без навантаження
Опір ізоляції	>500 MΩ (DC 500V)
Підвищення температури клем	не більше ніж на 50°C
Умови експлуатації	
Робоча температура	-30°C ~ +50°C
Робоча вологість	5% ~ 95%RH
Спосіб охолодження	природне повітряне охолодження
Функція дисплея	
Індикація параметрів	напруга заряджання, струм заряджання, заряджена ємність, SOC, код помилки
Фізичні розміри	
Розмір контрольного блока	450 × 340 × 120 мм
Функції	захист від витоку струму (автоматичне відновлення після перезавантаження), захист від перенапруги та зниженої напруги (самодіагностика та відновлення), захист від блискавки, захист від перевантаження за струмом, захист від перегріву, УЗО (тип А)

Зауваження

Не наступайте на кабель, не тягніть його, не складуйте та не зав'язуйте вузлами.

Не кидайте контрольний блок і не ставте на нього важкі предмети.

Не розміщуйте зарядний кабель поблизу об'єктів із високою температурою.

Не залишайте пристрій у автомобілі чи закритому приміщенні під час заряджання.

Не використовуйте пристрій при екстремальних температурах, нормальний робочий діапазон: від -30°C до +50°C.

Переконайтеся, що зарядний штекер, кабель і контрольний блок не мають пошкоджень, подряпин, іржі чи тріщин.

Не заряджайте, якщо розетка пошкоджена, іржава, з тріщинами або має слабкий контакт.

Перед заряджанням переконайтеся, що вилка живлення та розетка сумісні.

Не піддавайте контрольний блок тривалому впливу дощу.

Попередження

Використовуйте лише з електромережею, що обладнана автоматичним вимикачем із захистом від витоку струму.

Не використовуйте цей продукт, якщо кабель заряджання електромобіля пошкоджений.

Використовувати тільки для заряджання електромобілів.

Продукт повинен бути заземлений.

Не використовуйте цей пристрій із подовжувачем або перехідником.

Не вставляйте пальці в зарядний штекер.

Пристрій не містить частин, що обслуговуються користувачем. Не намагайтеся самостійно ремонтувати чи обслуговувати його.

Якщо пристрій працює некоректно відповідно до інструкції з експлуатації, не використовуйте його.

Зверніться до продавця для ремонту або заміни.

Використовуйте продукт у нормальних умовах, подалі від високих температур, агресивних матеріалів чи джерел займання.

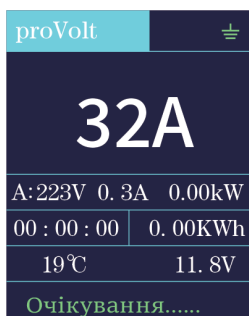
Не торкайтесь металевих провідників, щоб уникнути ураження електричним струмом.

Корпус виробу виготовлений із термопластика, не бийте його, щоб не знизити ефективність роботи.

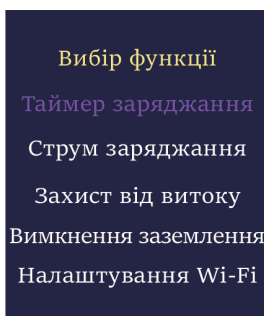
ОПИС ПРОДУКТУ



ОПИС ДИСПЛЕЯ



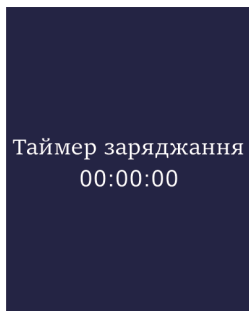
Початковий інтерфейс.
Утримуйте сенсорну кнопку 3 сек.,
щоб увійти на сторінку налаштувань



Інтерфейс налаштувань.
Клікніть, щоб обрати.
Утримуйте 3 сек., щоб підтвердити



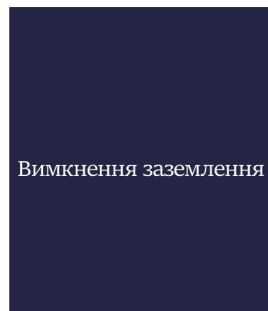
Струм.
Клікніть, щоб вибрати струм
6 / 8 / 10 / 13 / 16 / 20 / 24 / 32A
Утримуйте 3 секунди, щоб підтвердити



Час заряджання.
Один клік – додати 1 годину,
максимум 10 годин



Заземлення.
Клікніть, щоб увійти в режим заземлення
Утримуйте 3 секунди, щоб підтвердити



Без заземлення.
Клікніть, вимкнути режим контролю
заземлення.
Утримуйте 3 сек., щоб підтвердити

ІНДИКАЦІЯ

Робочий стан	Стан індикатора	Дисплей
Очікування	Зелений. Горить постійно	
Режим заряджання	Синій. Блімає	
Заряджання завершено	Синій. Горить постійно	
Захист від перенапруги	Червоний. Блімає 1 раз	E01
Захист від зниженої напруги	Червоний. Блімає 2 рази	E02
Перевантаження по струму	Червоний. Блімає 3 рази	E03
Захист від перегріву	Червоний. Блімає 4 рази	E04
Захист заземлення	Червоний. Блімає 5 раз	E05
Помилка ЦП*	Червоний. Блімає 6 раз	E06
Захист від витoku струму	Червоний. Блімає 7 раз	E08
Перегрів	Червоний. Блімає 12 раз	E12

* ЦП - циркуїт (ланцюг) пістолета

ЗАРЯДЖАННЯ

1. Перевірте кабель живлення на відсутність пошкоджень перед увімкненням.
2. Вставте мережеву вилку в розетку.
3. Переконайтеся, що розетка відповідає національним стандартам і сумісна з вилкою.
4. Торкніться круглої кнопки «TOUCH» на контрольному блоці, щоб відрегулювати струм. (Цей крок можна пропустити, якщо зміна струму не потрібна.)
5. Вставте зарядний штекер у роз'єм вашого автомобіля.
6. Переконайтеся, що конектор автомобіля вставлений повністю, доки не пролунає клацання.
7. Зарядний пристрій почне працювати автоматично, індикатор буде блимати синім кольором.



Примітка: Всі налаштування параметрів для зарядки, робляться перед зарядкою. Подальша зміна параметрів можлива або через додаток, або шляхом перезапуску поточного процесу зарядки.



Зелений горить постійно
Робочий стан:
Очікування.....



Зелений блимає
Робочий стан:
Підключення.....



Синій блимає
Робочий стан:
Зарядження.....



Синій горить постійно
Робочий стан:
Зарядження завершено.....



Червоний блимає
Робочий стан:
Помилка.....

ЗАВЕРШЕННЯ ЗАРЯДЖАННЯ

1. Від'єднайте зарядний конектор.
2. Від'єднайте вилку живлення.
3. Надіньте захисний ковпачок на штекер.
4. Приберіть зарядний кабель у сумку для зберігання.

ГАРАНТІЯ

Кабель зарядного пристрою має гарантію від відсутності дефектів матеріалів і виготовлення протягом одного року з дати продажу.

Ця гарантія не поширюється на пошкодження у таких випадках:

1. Неправильне поводження, встановлення, використання або обслуговування з боку користувача
2. Поломки чи несправності, спричинені форс-мажорними обставинами, такими як природні катастрофи, які призвели до прямого пошкодження або неможливості нормального функціонування
3. Попадання води всередину продукту або повне його занурення у воду

Гарантія не покриває витрати на транспортування пристрою до виробника для ремонту.

Гарантійний талон

Серійний номер _____

Виріб	
Модель	
Дата продажу	
Строк гарантії	
Фірма-продавець	
Телефон	

печатка фірми
продавця

З умовами гарантії ознайомлений і згоден	
Підпис покупця	

_____ дата

ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

1 рік з дати покупки.

Гарантійне обслуговування діє лише **при правильному використанні**.

У випадках **механічного пошкодження** (розбирання корпусу, зняття пломби, неправильне використання) або **втрати цієї картки** гарантія **не надається**.

