



## Qoltec Mobilna ładowarka do samochodu elektrycznego EV z regulacją 2w1 Typ2 | 11kW | 400V | CEE 32A | Wi-fi | TUYA | SMART LIFE | LCD | Przenośna | Wallbox | 5m

Kod produktu: 52436

Mobilna 3 fazowa ładowarka marki Qoltec ze złączem typu 2, które jest standardem na rynku europejskim i pasuje do każdego kabla Typu 2 do ładowania samochodu elektrycznego oraz wtyczką siłową 5-pinową 32A. Ładowarka z regulacją prądu ładowania zapewni Ci wygodne i bezpieczne ładowanie baterii samochodu elektrycznego. Może pracować zarówno na napięciu jednofazowym (230V) jak i trójfazowym (400V).

- Złącze Typ 2
- 5-pinowa wtyczka siłowa
- Wyświetlacz LCD
- Regulacja prądu ładowania
- Funkcja opóźnionego startu
- Przewód 5m

Kompaktowa, odporna na warunki atmosferyczne konstrukcja umożliwia wygodny montaż w garażu lub na zewnątrz, a inteligentne zabezpieczenia gwarantują stabilną i bezpieczną pracę.

### NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO ŁADOWANIA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH



Szybkie ładowanie, Uniwersalne podłączenie, Idealna dla długich wyjazdów

Nie pozwól, aby niski poziom naładowania akumulatora ograniczał Twoją mobilność. Mobilna ładowarka samochodu elektrycznego Qoltec to praktyczne i niezawodne rozwiązanie, które umożliwia szybkie ładowanie auta elektrycznego z gniazda siłowego CEE 32A. Kompaktowa konstrukcja i solidne wykonanie sprawiają, że urządzenie jest idealne do użytku domowego i w podróży. Wystarczy dostęp do gniazda siłowego 400V, aby bezpiecznie i szybko naładować samochód elektryczny. Ładowarka doskonale sprawdza się podczas wyjazdów służbowych i wakacyjnych, a dzięki dołączonej torbie transportowej możesz przechowywać ją wygodnie w bagażniku.

## EUROPEJSKI STANDARD ZŁĄCZA TYPU 2



Wysoka moc ładowania, 7-stykowe złącze typu 2 zgodne z obowiązującymi przepisami, Cztery opcje (8A, 10A, 13A, 16A) dla optymalnego ładowania ładowarka Qoltec EV Typ 2 spełnia europejskie normy i jest kompatybilna z większością samochodów elektrycznych dostępnych w Europie. Złącze typu 2 to obecnie oficjalny standard UE, wyposażony w 7 styków – z czego 3 lub 5 odpowiadają za przepływ energii, a 2 za komunikację między ładowarką a pojazdem. Urządzenie obsługuje cztery tryby natężenia prądu: 8A, 10A, 13A i 16A, dzięki czemu możesz dobrać optymalne ustawienia ładowania do swojego samochodu i warunków zasilania. Złącze typu 2 przeznaczone jest do pojazdów o mocy ładowania powyżej 3 kW, co gwarantuje szybkie, efektywne i bezpieczne uzupełnianie energii w akumulatorze.

## WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LCD

|                                |          |                                                                                     |                            |
|--------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| STAN ŁADOWANIA                 |          |  |                            |
| LIMIT NATĘŻENIA PRĄDU          | 16A      | D: 00h<br>T: 00h                                                                    |                            |
| USTAWIENIE CZASU ŁADOWANIA     | 00:00:00 | 0.0kWh                                                                              | ENERGIA ŁADOWANIA kWh      |
| RZECZYWISTE NAPIĘCIE ŁADOWANIA | 226V     | 0.0A                                                                                | RZECZYWISTY PRZEPŁYW PRĄDU |
| RZECZYWISTA MOC ŁADOWANIA KW   | 0.0KW    | 23 °C                                                                               | TEMPERATURA                |

Wygodny wyświetlacz LCD 2,4", Monitorowanie dokładnego czasu ładowania, Czujnik temperatury zapewniający bezpieczną pracę ładowarki, Automatyczna naprawa błędów Produkt wyposażony w wielofunkcyjny, wyświetlacz LCD 2,4" i diody LED informujące o stanie ładowania.

Na wyświetlaczu możemy:

- ustawić wartość natężenia prądu za pomocą przycisku A: 8A, 10A, 13A, 16A;
- sprawdzić dokładny czas ładowania,
- ustawić opóźnienie czasu ładowania wystarczy użyć przycisku z ikonką zegara,
- monitorować temperaturę pracy ładowarki w czasie rzeczywistym dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury wtyczki, ładowarka natychmiast przerwie pracę, jeśli zostanie przekroczona bezpieczna wartość i automatycznie wznowi pracę po powrocie temperatury do normalnego poziomu,
- monitorować postępy procesu ładowania,

Automatyczna naprawa błędów

Dodatkowo wbudowany inteligentny chip dba o stabilność działania i automatycznie koryguje ewentualne błędy, zapewniając bezpieczne ładowanie Twojego samochodu elektrycznego w każdych warunkach.

## PEŁNA KONTROLA NAD PROCESEM ŁADOWANIA TWOJEGO POJAZDU ELEKTRYCZNEGO



Monitoruj i Zarządzaj ładowaniem za Pomocą Smartfona

Zyskaj pełną kontrolę nad ładowaniem swojego samochodu elektrycznego dzięki funkcji WiFi i dedykowanej aplikacji mobilnej. Po sparowaniu telefonu z ładowarką **możesz monitorować przebieg ładowania w czasie rzeczywistym, sprawdzać parametry pracy oraz zdalnie dostosowywać ustawienia, takie jak prąd, czas lub plan ładowania.**

Z aplikacji możesz także zaplanować sesje ładowania w dogodnych godzinach, aby maksymalnie wykorzystać tanią energię i zoptymalizować zużycie prądu.

## FUNKCJA OPÓŹNIONEGO ŁADOWANIA



Intuicyjna obsługa, Inteligentna funkcja opóźnienia ładowania o 2, 4, 6 lub 8 godzin

Funkcja opóźnionego startu ładowania pozwala Ci **zaplanować rozpoczęcie pracy urządzenia o wybranej godzinie – na przykład o 2, 4, 6 lub 8 godzin później.** To rozwiązanie idealne dla osób, które chcą korzystać z tańszej, nocnej taryfy energii lub zmniejszyć obciążenie sieci elektrycznej w godzinach szczytu.

## ŁADUJ W DOMU LUB W PODRÓŻY



5-metrowy kabel ładowania i ergonomiczna wtyczka

Mobilna ładowarka EV Qoltec to idealne rozwiązanie zarówno do użytku domowego, jak i w podróży.

Można ją zamontować na ścianie w garażu lub na zewnątrz — wystarczy wybrać

miejsce blisko pojazdu i źródła zasilania 400V wyposażonego we wtyczkę siłową CEE 32A. Dodatkowym atutem jest 5-metrowy kabel ładowania zakończony ergonomiczną wtyczką typu 2, która zapewnia wygodę użytkowania i swobodę podłączenia pojazdu. Dla pełnego bezpieczeństwa zaleca się zastosowanie wyłącznika różnicowoprądowego typu B, który skutecznie chroni przed porażeniem prądem i przeciążeniem instalacji.

## WODOODPORNĄ OBUDOWĄ Z POLIWĘGLANU



# WATERPROOF

**IP66** For EV Connector

**IP66** For Control Box

Trwała i Odporna na Warunki Atmosferyczne obudowa wykonana z niepalnego poliwęglanu, łatwy zewnętrzny montaż, Odporność na wodę i pył

Konstrukcja ładowarki została wykonana z wysokiej jakości poliwęglanu – materiału niepalnego, odpornego na promieniowanie UV, wodę i kurz. Dzięki klasie szczelności **IP65** urządzenie jest w pełni odporne na deszcz, wilgoć i zapylenie, co czyni je idealnym wyborem do montażu zewnętrznego.

## POSTAW NA EKOLOGIĘ I ZASILAJ SWÓJ SAMOCHÓD CZYSTĄ ENERGIĄ

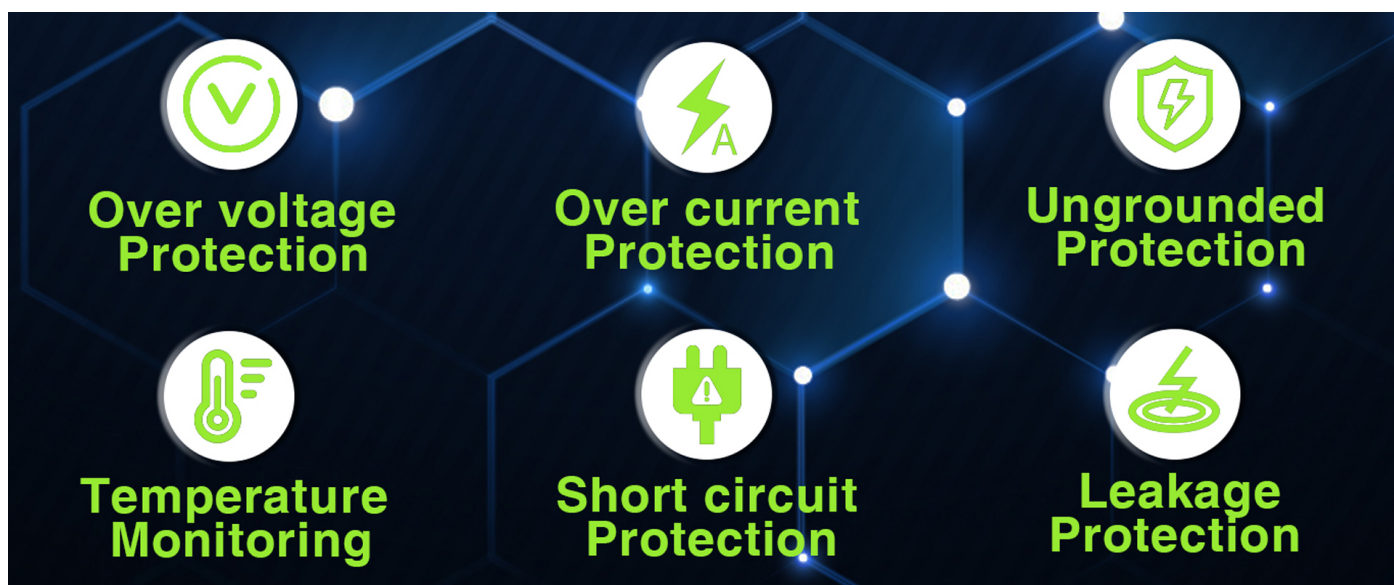


Wykorzystaj własną energię słoneczną do ładowania samochodu. Doładuj swój pojazd nawet kilka razy szybciej

Wybierając ładowarkę Qoltec EV, stawiasz na ekologiczne i ekonomiczne rozwiązanie. Dzięki integracji z instalacją fotowoltaiczną możesz ładować swój samochód energią odnawialną, ograniczając tym samym koszty eksploatacji i emisję dwutlenku węgla. To nie tylko korzyść dla środowiska, ale i realne oszczędności w domowym budżecie. Zasilanie samochodu czystą energią słoneczną pozwala na uzupełnienie baterii nawet kilka razy szybciej, w zależności od mocy paneli, pojemności akumulatora oraz pokonywanych dystansów. Możesz ładować pojazd na dwa sposoby:

- bezpośrednio w czasie produkcji energii z paneli fotowoltaicznych – to najbardziej efektywny i optymalny wariant,
- z wykorzystaniem nadwyżki energii zgromadzonej w magazynie energii lub oddanej do sieci, co umożliwia ładowanie także po zmroku.

## BEZPIECZEŃSTWO TWOJE I TWOICH BLISKICH JEST DLA NAS WAŻNE



Zaawansowane funkcje zabezpieczające, które chronią zarówno samochód, jak i użytkownika

Urządzenie zostało wyposażone w szereg zaawansowanych funkcji ochronnych, które zabezpieczają zarówno pojazd, jak i użytkownika przed skutkami przeciążenia, przegrzania czy zwarcia. Dzięki wbudowanym diodom LED możesz w każdej chwili sprawdzić status pracy urządzenia — kolory sygnalizują bieżący stan ładowania oraz ewentualne błędy.

Z ładowarką

Qoltec masz pewność, że proces ładowania przebiega bezpiecznie, stabilnie i w pełnej kontroli, niezależnie od miejsca i warunków użytkowania.

## ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Oferowane przez nas ładowarki objęte są

**24 miesięczną gwarancją** obowiązującą od dnia zakupu.

## DANE TECHNICZNE

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                           | Qoltec                                                                                                                                                                                                                                  |
| Typ                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ilość faz                           | 3                                                                                                                                                                                                                                       |
| Moc maksymalna                      | 11kW                                                                                                                                                                                                                                    |
| Napięcie znamionowe                 | 230V~400V                                                                                                                                                                                                                               |
| Prąd roboczy                        | 8A/10A/13A/16A                                                                                                                                                                                                                          |
| Częstotliwość                       | 50Hz                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj wtyczki                      | CEE 32A                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rezystancja izolacji                | >10M                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj interfejsu ładowania         | IEC 62196-2                                                                                                                                                                                                                             |
| Przekrój żyły przewodu              | 5*2.5mm + 1*0.5m                                                                                                                                                                                                                        |
| Średnica przewodu                   | 10.8mm                                                                                                                                                                                                                                  |
| Długość kabla                       | 5m, Kabel zasilający 0.31m                                                                                                                                                                                                              |
| Materiał izolacji                   | TPU                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wyświetlacz                         | LCD 2,4"                                                                                                                                                                                                                                |
| Kompatybilność                      | TYP 2 zgodny z większością samochodów elektrycznych w Europie                                                                                                                                                                           |
| Zabezpieczenia                      | Zabezpieczenie nadnapięciowe<br>Zabezpieczenie podnapięciowe<br>Zabezpieczenia przed przeciążeniem termicznym<br>Zabezpieczenie przed zwarcie<br>Ochrona przed upływem prądu<br>Uziemienie<br>Monitorowanie temperatury                 |
| Stopień ochrony                     | IP65                                                                                                                                                                                                                                    |
| Temperatura pracy                   | -30°C ~ +50°C                                                                                                                                                                                                                           |
| Uwagi                               | Można korzystać z ładowarki tylko w sytuacji, gdy sieć zasilania jest wyposażona w wyłącznik różnicowoprądowy<br>Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia<br>Prosimy nie używać urządzenia z dodatkowym przedłużaczem |
| Informacje dodatkowe                | Wi-Fi<br>Aplikacja smart life : w aplikacji dostępne funkcje opóźnienie ładowania o 2H 4H 6H i 8H                                                                                                                                       |
| Pozostałe parametry                 |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kolor                               | Czarny                                                                                                                                                                                                                                  |
| Materiał                            | ABS + plastik                                                                                                                                                                                                                           |
| Wymiary (G/D x Sz x W)              | 225 x 100 x 50 mm   235 x 70 x 62 mm ( ładowarka)   120 x 385 x 345 (torba)                                                                                                                                                             |
| Opakowanie                          | Pudełko                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zawartość opakowania                | 1 x Ładowarka EV<br>1 x Torba do przechowywania ładowarki<br>1 x Uchwyt na pistolet<br>1 x Uchwyt do montażu ładowarki na ścianie<br>1 x Instrukcja obsługi<br>1 x Karta gwarancyjna                                                    |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 380                                                                                                                                                                                                                                     |
| Szerokość opakowania [mm]           | 380                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wysokość opakowania [mm]            | 80                                                                                                                                                                                                                                      |
| Waga netto [kg]                     | 3.160                                                                                                                                                                                                                                   |
| Waga brutto [kg]                    | 3.360                                                                                                                                                                                                                                   |
| Certyfikat                          | CE                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                             |
| Kod EAN                             | 5901878524368                                                                                                                                                                                                                           |