Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/ladowarka-do-samochodu-elektrycznego-ev-i-hybryd-11kw-400v-cee-16a-wi-fi-lcd-5m-p-386289.html



Ładowarka do samochodu elektrycznego EV i hybryd | 11kW | 400V | CEE 16A | Wi-Fi | LCD | 5m

Cena brutto	**987,99 zł**
Cena netto	**803,24 zł**
Numer katalogowy	**ASQOLEV00052720**
Kod producenta	**52720**
Kod EAN	**5901878527208**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -30°C ~ +50°C**
Komunikacja bezprzewodowa	**WiFi**
Klasa szczelności	**IP65**
Waga	**3.16**
Akcesoria w zestawie	**Ładowarka EV Torba do przechowywania ładowarki Uchwyt na pistolet Uchwyt do montażu ładowarki na ścianie Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**
Materiał	**Tworzywo sztuczne (plastik)**
Wymiary	**Ładowarka: 225 x 100 x 50 mm / 235 x 70 x 62 mm Torba 120 x 385 x 345 mm**
Długość przewodu	**5**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Rodzaj wtyku (stacje ładujące)	**Typ 2**
Uwaga	**CE+WEEE**
Wytrzymałość mechaniczna (IK)	**IK09**
Gwarancja	**24 mc.**
Stopnie regulacji	**4**
Liczba faz na wejściu	**3 (400V)**
Napięcie wyjściowe	**400**
Zabezpieczenia / filtry	**Przeciwprzepięciowe (OVP)**
Prąd wyjściowy (maks.)	**16**
Moc	**11**

Opis produktu

Najlepsze rozwiązanie do ładowania pojazdów elektrycznych

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 16A**. 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

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 zasilani**a. 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

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

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

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

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 16A**. 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.

Wodoodporna obudowa z poliwęglanu

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

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 opłacalny 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

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.**