

# Gniazdo zasilania 36V, 2A, 5,5x2,1mm, ładowarka akumulatora kwasowo-ołowiowego

## Kody produktów:

Kód produktu: AM2744

EAN13: -

HS kód: 85044090

## Parametry produktów:

Napięcie wejściowe: 100-240 V AC,  
50/60 Hz

Napięcie wyjściowe: 42 V DC

Prąd wyjściowy: 2 A

Moc wyjściowa: 84 W

Długość kabla: 120 cm

Złącze: 5,5x2,1 mm

Pokrycie: IP22



## Warianty produktów:

## Opis wyrobu:

Inteligentna ładowarka sieciowa przeznaczona do **akumulatorów kwasowo-ołowiowych 36 V** o końcowym napięciu ładowania **43,2 V**. Wyposażona jest w automatyczny tryb ładowania CC/CV, wskaźnik stanu LED oraz kompletny zestaw zabezpieczeń. Dzięki szerokiemu zakresowi napięcia wejściowego 100-240 V AC, nadaje się do uniwersalnego zastosowania w Europie i innych regionach.

## Dane techniczne

- Napięcie wejściowe: 100-240 V AC, 50/60 Hz
  - Napięcie wyjściowe: 36 V DC (napięcie ładowania 43,2 V)
  - Prąd wyjściowy: 2 A
  - Maksymalna moc: 84W
  - Złącze: XLR 3-pinowe (polaryzacja: pin 1 +, pin 2 -)
-

- Średnica złącza: 18 mm
- Wskaźnik stanu: czerwony (ładowanie), zielony (pełne naładowanie)
- Temperatura pracy: do 60 °C
- Obudowa: tworzywo ABS, samogasnące
- Kolor: czarny
- Ochrona: IP20
- Waga: 420g

### **Funkcje i cechy**

- Automatyczny tryb ładowania CC/CV zapewniający delikatne ładowanie
- Całkowicie automatyczne zakończenie ładowania po osiągnięciu pełnego stanu
- Wskaźnik LED informujący o postępie i zakończeniu ładowania
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe (OVP)
- Zabezpieczenie nadprądowe (OCP)
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem (OLP)
- Zabezpieczenie przed zwarcie (SCP)
- Powolne narastanie prądu wydłuża żywotność baterii

### **Idealny dla**

- Akumulatory kwasowo-ołowiowe 36 V (np. skutery elektryczne, wózki inwalidzkie, zasilacze awaryjne)
- Ładowanie serwisowe i konserwacyjne akumulatorów SLA/AGM/GEL
- Do użytku domowego i profesjonalnego

### **Instrukcja użytkowania**

- Przed rozpoczęciem ładowania należy sprawdzić, czy ładowarka jest przeznaczona do akumulatora kwasowo-ołowiowego 36 V i napięcia ładowania 43,2 V.
- Najpierw należy podłączyć wtyczkę ładowarki do akumulatora, a następnie podłączyć ładowarkę do gniazdka sieciowego 230 V.
- Po podłączeniu zaświeci się czerwona dioda LED, informując o trwającym ładowaniu.
- Gdy akumulator będzie w pełni naładowany, dioda LED zaświeci się na zielono.
- Po zakończeniu ładowania należy najpierw odłączyć ładowarkę od sieci, a następnie odłączyć złącze od akumulatora.
- Ładowarkę należy używać wyłącznie w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Ładowarka jest przeznaczona wyłącznie do akumulatorów kwasowo-ołowiowych (SLA, AGM, żelowych). Nie należy jej używać do akumulatorów litowo-jonowych ani LiFePO<sub>4</sub>.

### **Zawartość opakowania**

---

- 1x ładowarka 36 V / 2 A
- 1x przewód zasilający UE

#### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

- Zoptymalizowany bezpośrednio dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych 36 V
- Bezpieczna eksploatacja dzięki pełnej ochronie elektroniki i akumulatora
- Łatwy w użyciu, nie wymaga konfiguracji
- Kompaktowe wymiary i niska waga
- Niezawodne złącze XLR o stałej polaryzacji

#### **Galerie:**

