

# Napajalna vtičnica 36V, 2A, 5,5x2,1mm, polnilnik svinčeno- kislinskih akumulatorjev

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM2744

EAN13: -

HS kód: 85044090

## Parametri izdelka:

Vhodna napetost: 100-240 V AC, 50/60  
Hz

Izhodna napetost: 42 V DC

Izhodni tok: 2 A

Izhodna moč: 84 W

Dolžina kabla: 120 cm

Priključek: 5,5x2,1 mm

Pokritost: IP22



## Variante izdelkov:

## Opis izdelka:

Inteligentni omrežni polnilnik, zasnovan za **36V svinčeno-kislinske akumulatorje** s končno polnilno napetostjo **43,2 V**. Uporablja samodejni način polnjenja CC/CV, LED prikaz stanja in celoten nabor zaščitnih funkcij. Zaradi širokega vhodnega razpona 100-240 V AC je primeren za univerzalno uporabo v Evropi in drugih regijah.

## Tehnične specifikacije

- Vhodna napetost: 100-240 V AC, 50/60 Hz
  - Izhodna napetost: 36 V DC (polnilna napetost 43,2 V)
  - Izhodni tok: 2 A
  - Največja moč: 84 W
  - Priključek: XLR 3-pinski (polarnost: pin 1 +, pin 2 -)
  - Premer priključka: 18 mm
-

- Indikator stanja: rdeča (polnjenje), zelena (popolnoma napolnjena)
- Delovna temperatura: do 60 °C
- Ohišje: ABS plastika, samougasljiva
- Barva: črna
- Zaščita: IP20
- Teža: 420 g

#### **Funkcije in lastnosti**

- Samodejni način polnjenja CC/CV za nežno polnjenje
- Popolnoma samodejna prekinitev polnjenja, ko je doseženo polno stanje
- LED prikaz napredka in zaključka polnjenja
- Zaščita pred prenapetostjo (OVP)
- Zaščita pred preobremenitvijo (OCP)
- Zaščita pred preobremenitvijo (OLP)
- Zaščita pred kratkim stikom (SCP)
- Počasno naraščanje toka za daljšo življenjsko dobo baterije

#### **Idealno za**

- 36 V svinčeno-kislinske baterije (npr. električni skuterji, invalidski vozički, rezervni napajalniki)
- Servis in vzdrževalno polnjenje SLA / AGM / GEL akumulatorjev
- Domača in profesionalna uporaba

#### **Navodila za uporabo**

- Pred začetkom polnjenja preverite, ali je polnilnik zasnovan za 36V svinčeno-kislinski akumulator s polnilno napetostjo 43,2V.
- Najprej priključite priključek polnilnika na baterijo, nato pa polnilnik priključite v omrežno vtičnico 230 V.
- Ko je naprava priključena, se prižge rdeča LED lučka, ki označuje, da se polnjenje izvaja.
- Ko je baterija popolnoma napolnjena, bo LED lučka zasvetila zeleno.
- Ko je polnjenje končano, najprej izključite polnilnik iz električnega omrežja in nato odklopite priključek iz baterije.
- Polnilnik uporabljajte samo v suhem in dobro prezračevanem okolju.
- Polnilnik je namenjen izključno za svinčeno-kislinske akumulatorje (SLA, AGM, GEL). Ne uporabljajte ga za litij-ionske ali LiFePO<sub>4</sub> akumulatorje.

#### **Vsebina paketa**

- 1x polnilnik 36 V / 2 A
- 1x Napajalni kabel EU

#### **Zakaj izbrati ta izdelek?**

---

- Optimizirano neposredno za 36V svinčeno-kislinske akumulatorje
- Varno delovanje zaradi popolne zaščite elektronike in baterije
- Enostavna uporaba brez potrebe po nastavitvi
- Kompaktne dimenzije in nizka teža
- Zanesljiv XLR konektor s fiksno polariteto

## Galerija:

