

# Vízálló lítium akkumulátortöltő 58.4V 600W

## Termék kódok:

Termékkód: WG-48C600S

EAN13: -

HS kód: 85044090



## A termék jellemzői:

Bemeneti feszültség: 100-265 V AC,  
50/60 Hz

Kimeneti feszültség: 58,4 V DC

Kimeneti áram: 10 A

Kimeneti teljesítmény: 600 W

Borító: IP68

Élettartam: 100.000 óra

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Professzionális WG-48C600S AC/DC töltő lítium akkumulátorokhoz (LiFePO<sub>4</sub>, LiMn<sub>2</sub>O<sub>4</sub>). 58,4 V kimeneti feszültséget és 600 W teljesítményt kínál akár 96%-os hatásfokkal. Robusztus, vízálló és porálló kialakításának (IP65) köszönhetően alkalmas elektromos kerékpárokban, robogókban, hajókban, elektromos autókban és egyéb alkalmazásokban való használatra. A töltő intelligens CC/CV töltési görbét használ, és teljes körű védelmet nyújt az akkumulátor maximális biztonsága érdekében.

## Műszaki adatok

- Modell: WG-48C600S
  - Akkumulátor típusa: LiFePO<sub>4</sub>, LiMn<sub>2</sub>O<sub>4</sub>
  - Bemeneti feszültség: 90-265 V AC, 50/60 Hz
  - Kimeneti feszültség: 58,4 V  $\pm$ 0,2 V egyenáram
  - Kimeneti áram: 10A  $\pm$ 3% (állandó)
  - Kimeneti teljesítmény: 600 W
  - Töltési mód: CC/CV (csepptöltés nélkül)
-

- Hatékonyság: 94–96% 230 V-on / 92–94% 110 V-on
- Teljesítménytényező: PF>0,98 (115V), PF>0,95 (230V)
- Torzítás és zaj: ≤400 mVp-p
- Üzemi hőmérséklet: -40°C és +60°C között
- Vízálló: IP65
- Méretek: 190 × 145 × 40 mm
- Súly: ≤2,1 kg
- Kábelek: bemenet 1 m dugó, kimenet 1 m piros/fekete
- Hűtés: természetes konvekció (ventilátor nélkül)
- Élettartam (MTBF): ≥100 000 óra

### **Funkciók és jellemzők**

- Intelligens CC/CV töltés lítium akkumulátorokhoz
- Teljes töltési áram és akár 95%-os hatásfok
- Védelem rövidzárlat, túlfeszültség, túlterhelés és túlmelegedés ellen
- Automatikus felépülés túlterhelés után
- Fordított áramvédelem
- LED állapotjelző (piros = töltés, zöld = teljesen feltöltve)
- Vízálló, porálló és ütésálló kialakítás
- Természetes hűtés - csendes működés
- Biztonsági szabványok: GB4943/EN60950
- EMC: CE és RE EN55022-B osztály, EN/IEC 61000-4-2/3/6

### **Ideális a következőkhöz:**

- Elektromos kerékpárok és elektromos rollerek
- Elektromos motorkerékpárok és quadok
- Lakókocsik és lakóautók (RV-k)
- Hajók és hajók
- Ipari és napelemes alkalmazások

### **A csomag tartalma**

- WG-48C600S töltő 58.4V 600W
- Csomagolás kartondobozban

### **Miért válassza ezt a terméket?**

- Lítium akkumulátorokhoz optimalizálva (LiFePO<sub>4</sub>, LiMn<sub>2</sub>O<sub>4</sub>)
  - Fejlett védelem és nagy hatékonyság
  - IP65 - víz- és porállóság
  - Megbízható működés akár -40 °C-on is
  - Kompakt méretek és alacsony súly
  - LED-es jelzés a töltés egyszerű nyomon követéséhez
  - Hosszú élettartam (MTBF ≥100 000 óra)
-

## Termékgaléria:

