

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

12.04.25 12:50:42

## KOSUNPOWER KOS300-12 300W



Cena celkem:

**2 084 Kč**

**(bez DPH: 1 723 Kč)**

Kód zboží:

UPSKOS0001

Part No.:

KOS300-12

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### KOSUNPOWER KOS300-12 300 W

Měnič napětí s čistou sinusoidou, má **integrovanou nabíječku a USB výstup** (s napětím 5 V, proudem 2,1 A) pro nabíjení různých zařízení. Přístroj disponuje také **funkcí UPS** (automatické přepínání sítě a baterie při výpadku napájení). Moderní a hezký design, kvalitní zpracování, odolnost proti nárazům a spolehlivost provozu, to jsou charakteristické vlastnosti tohoto produktu.

Ve srovnání s konkurenčními záložními zdroji vyniká zlomkovou vlastní spotřebou energie - v laboratorních podmínkách změřena **spotřeba 4-6W**, což významně zvyšuje efektivitu a snižuje nároky na baterii při dlouhodobějších zálohách. Oproti běžně naměřeným hodnotám spotřeby srovnatelných produktů jde o **úsporu až 80% energie**.

Jedná se o zařízení, určené pro dodávky střídavého proudu na místech, kde není trvalý zdroj síťového napájení. Měnič je určen pro používání zejména ve volné přírodě, na chatě anebo chalupě, na lodi, v karavanu, v kamionu, při cestování atd. Díky čisté sinusoidě na výstupu, je možné použití pro různé elektrické spotřebiče s ohledem na požadovaný příkon (W). **Integrovaná 3stupňová nabíječka** je určena pro nabíjení baterií olověných (WET-zaplavených), údržbových i bezúdržbových, gelových, AGM, EFB.

**POZOR, nabíječka není určena pro nabíjení baterií Li-ion (LiFePO4 atd.)**

- Vysoká kvalita zpracování, dlouhá životnost
- Použití technologie čipů SMT a pájení vlnou
- Minimální vlastní spotřeba energie - 4-6W, úspora oproti běžným UPS až 80%

- Ochrana proti přetížení, zkratu, přepólování, přehřátí (při 70 °C dojde k vypnutí)
- Kompaktní rozměry, nízká hmotnost
- Malý a tichý ventilátor, chrání před nadměrným zahříváním
- Integrovaná 3stupňová nabíječka
- Zásuvka / zapalovač cigaret jako v automobilu
- USB port (napětí 5 V, proud 2,1 A)
- Funkce UPS (automatické přepínání sítě a baterie při výpadku napájení)

#### **Obsah balení:**

- Záložní zdroj
- Napájecí kabel s Euro-konektorem
- Gumové nožičky s možností prošroubání do montážní desky
- Propojovací kabely k baterii 1m s okem M8
- Návod k obsluze
- Kabel s krokosvorkami

#### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Jmenovitý výkon:** 300 W

**Špičkový výkon:** 600 W

**Vstupní napětí:** DC 12 V

**Výstupní napětí:** AC 230 V / 50 Hz

**Účinnost:** 88 %

**Klidový příkon:** 320 mA

**Provozní teplota:** -10 až +60 °C

**Rozměry:** 230 × 150 × 70 mm

**Hmotnost:** 2,5 kg

**Barva:** černá-zelená