

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/ndzov-zdroj-kemot-prosinus-300-s-isto-snosovm-a-fu-prevodnikom-p-18028.html>



Núdzový zdroj KEMOT PROsinus-300 s čisto sínusovým a fu prevodníkom

Včetně DPH	97.70 €
Bez DPH	81.41 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	1272 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00989664
Výrobce	KEMOT

Popis produktu

V mnohých domácnostiach sú zariadenia, ktoré nám každodenne uľahčujú život, no na správne fungovanie vyžadujú nepretržité napájanie. V zime si medzi týmto typom zariadení zaslúžia osobitnú pozornosť kachle a čerpadlá, ako aj iné inštalácie zabezpečujúce vykurovanie domu. Čo však robiť v prípade výpadku prúdu?

Systémy núdzového napájania KEMOT

slúžia na ochranu vybraných zariadení pred poruchami napájania, ktorých dôsledkom môže byť narušenie alebo prerušenie ich chodu.

Séria PROsinus od KEMOT je ideálna pre napájanie napríklad čerpadiel ústredného kúrenia alebo čerpadiel v krbových inštaláciách, ako aj indukčných motorov, alebo napríklad zariadení na automatizáciu inštalácie s tepelnými konvektormi a akýchkoľvek zariadení extrémne citlivých na najmenšie zmeny tvaru napätia. Ich výhodou je čistý sínusový priebeh výstupného napätia (napájajúceho záťaže), vďaka čomu zariadenie zaisťuje stabilnú prevádzku, bráni efektu prehriatia indukčnej záťaže. Spolu s 12V batériou tvoria kompletné napájacie zariadenie so zárukou 230 VAC.

Aplikácia

- Núdzové napájanie pecí
- RTV zariadenia (televízory, tunery, hi-fi, dvd)
- Domáce spotrebiče (chladničky, mixéry)
- Elektrické náradie (vrtačky, brúsky)
- Napájanie nabíjačiek (smartfóny, tablety, telefóny, notebooky, GPS)
- Čerpadlá, kompresory (voda, teplo, klimatizácie)
- Kancelárske vybavenie (faxy, počítače, monitory)
- Ostatné zariadenia s napájaním do 500 W v nepretržitej prevádzke (700 W MAX na impulz)

Bezpečnosť

- Ochrana proti preťaženiu
- Ochrana proti skratu
- Ochrana proti prepätiu
- Nízkonapäťová ochrana

Zariadenie môže pracovať v troch režimoch

- Ako núdzový zdroj energie s funkciou nabíjania - konvertuje 12V DC dodávané z externej batérie na 230V AC a dobíja externú batériu.
- Ako nabíjačka - dobíja externú batériu
- Ako menič - konvertuje 12V DC z batérie na 230V AC

Prehľadný a prehľadný LED displej s indikátormi aktuálneho stavu

Menovitý výkon: 300W
Typ batérie: 12V DC
Maximálne napätie batérie: 15V DC
Rozsah vstupného napätia: 180 - 275 V AC
Vstupná frekvencia: 45 - 60 Hz
Rozsah výstupného napätia: 230 V AC +/- 8%
Výstupná frekvencia: 50/60 Hz +/- 0,5 Hz
Tvar výstupného napätia: Čistá sínusová vlna
Výstupná účinnosť: > = 85 % (DC na AC)
Nabíjací prúd batérie: Max. 10 A.
Spínací čas: = Ochrana: Proti preťaženiu, skratu, príliš vysokému alebo príliš nízkemu napätiu
Prípustná prevádzková teplota: 0 - 40 °C
Prípustná vlhkosť vzduchu: 10 - 90%
Rozmery: 14,5 x 18 x 24 cm
Hmotnosť: 4,3 kg