

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/ps-kemot-prosinus-500-nouzov-napjec-zdroj-s-istou-sinusovkou-p-34427.html>

PS Kemot PROSINUS-500 Nouzový napájecí zdroj s čistou sinusovkou

Včetně DPH	3 106 Kč
Bez DPH	2 567 Kč
Dostupnost	Není skladem
Katalogové číslo	02961233

Popis produktu

PS Kemot PROSINUS-500 nouzový zdroj s čistou sinusovou vlnou a funkcí nabíjení 12V 230V 800VA / 500W černá

Systémy nouzového napájení KEMOT slouží k ochraně vybraných zařízení proti poruchám napájení, jejichž důsledkem může být narušení nebo přerušování jejich provozu. Řada PROSINUS od KEMOT je ideální pro napájení například čerpadel ústředního topení nebo čerpadel v krbových instalacích, stejně jako indukčních motorů nebo například zařízení pro automatizaci instalací využívajících tepelné konvektory a jakýchkoli zařízení extrémně citlivých na sebemenší změny tvaru napětí. Jejich výhodou je čistý sinusový průběh výstupního napětí (napájecího zátěže), díky čemuž zařízení zajišťuje stabilní provoz a zabraňuje přehřívání indukčních zátěží. Spolu s 12V baterií tvoří kompletní napájecí zdroj se zárukou 230 VAC.

Použití

- Nouzové napájení pecí
- RTV zařízení (televizory, tunery, hi-fi, dvd)
- Domácí spotřebiče (ledničky, mixéry)
- Elektrické nářadí (vrtačky, brusky)
- Napájení nabíječek (smartphony, tablety, telefony, notebooky, GPS)
- Čerpadla, kompresory (voda, teplo, klimatizace)
- Kancelářské vybavení (faxy, počítače, monitory)
- Ostatní zařízení s napájením až 500 W v nepřetržitém provozu (800 W MAX na pulz)

Bezpečnostní

- Ochrana proti přetížení
- Ochrana proti zkratu
- Ochrana proti příliš vysokému
- Ochrana proti nízkému napětí

Zařízení může pracovat ve třech režimech

- Jako nouzový zdroj energie s funkcí nabíjení - převádí 12V DC dodávané z externí baterie na 230V AC a dobíjí externí baterii.
- Jako nabíječka - dobíjí externí baterii
- Jako měnič - převádí 12V DC z baterie na 230V AC

Značka

Model

Jmenovitý výkon

Rozměry

Hmotnost

Typ baterie

Kemot

PROSINUS-500

500 wattů

14,5 x 18 x 24 cm

4,6 kg

12 V DC

Rozsah vstupního napětí	180 - 275 V AC
Vstupní frekvence	45 - 60 Hz
Rozsah výst.napětí (V)	230 V AC +/- 8 %
Výstupní frekvence	50/60 Hz +/- 0,5 Hz
Základní účinnost	85 % (DC na AC)
Nabíjecí proud baterie	Max. 9 A.
Spínací čas	
Přípustná vlhkost vzduchu	10-90 %