Roman Krumbholc (www.ctd.cz)
info@ctd.cz
416 734 218

28.04.24 1:41:21

MHPOWER MPU-300-12

Cena celkem:	**2 152 Kč**
	(bez DPH: 1 778 Kč)
Běžná cena:	**2 367 Kč**
Ušetříte:	**215 Kč**
Kód zboží:	UPSMHP0001
Part No.:	MPU-300-12
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

MHPower MPU-300-12

Měnič napětí 12V/230V-300W s funkcí UPS. Připojte akumulátor a máte k dispozici kompletní záložní zdroj s automatickým přepnutím na záložní napájení.

Při napájení ze sítě jsou napájeny připojené spotřebiče přímo ze sítě, externí akumulátor je dobíjen, při výpadku sítě zdroj automaticky přepne na měnič napětí, energie je odebírána z akumulátoru, spotřebiče jsou napájeny z měniče. Po obnovení el. energie zdroj automaticky přepne na síť, začne se akumulátor dobíjet.

Doporučujeme tento záložní zdroj pro jeho flexibilní použití. Čistý sinusový výstup. Ideální pro dlouhodobé zálohování.

Podporuje GEL, AGM a klasické zaplavené baterie. Nepodporuje baterie Li-Ion, Li-Pol, LiFePO atd.

Vlastnosti:

- Maximální trvalý výkon 300 W
- Integrovaný nabíječ 10A max
- Robustní celokovové provedení
- Kabely pro připojení externího akumulátoru 0,8m
- Automatické přepnutí při výpadku sítě, automatické dobíjení externího akumulátoru
- Pro 12V externí akumulátor 50-200Ah
- Kompaktní rozměry

POZOR! Záložní zdroj (UPS) funguje pouze tehdy, když je připojen k externí baterii. Neměl by být používán bez připojení baterie. Po připojení akumulátoru, zapojte hlavní napájecí kabel do zásuvky (230V, 50 Hz) s uzemněním do sítě. Na zadní straně zdroje připojíte zařízení, které chcete, aby fungovalo při výpadku napájení. Postupujte podle následujícího pořadí: připojte baterii, připojte hlavní napájení a potom připojte spotřebič (zařízení) k záložnímu zdroji (UPS). Pro zapnutí nebo

vypnutí AC zátěže (zásuvek pro spotřebič), tak stiskněte a podržte tlačítko napájení (ON / OFF) pod dobu cca 2 sekund.

V případě výpadku elektrické energie nebo pokud nejsou její parametry v normálním rozmezí, tak se záložní zdroj (UPS) automaticky přepne na baterii. Přepnutí záložního zdroje na baterii se zobrazí na displeji záložního zdroje (UPS). Zařízení (UPS) oznamuje přepnutí záložního zdroje (UPS) na baterii i zvukovým signálem.

Příklady použití a doby zálohování, stáří baterie do dvou let:

Orientační doba zálohy pro spotřebu 100W:

záložní zdroj (UPS) s baterií 65 Ah bude pracovat 6,5 hodiny.
záložní zdroj (UPS) s baterií 120 Ah bude pracovat 12 hodin.
záložní zdroj (UPS) s baterií 150 Ah bude pracovat 15 hodin.

Orientační doba zálohy pro spotřebu 200W:

záložní zdroj (UPS) s baterií 65 Ah bude pracovat 3,25 hodiny.
záložní zdroj (UPS) s baterií 120 Ah bude pracovat 6 hodin.
záložní zdroj (UPS) s baterií 150 Ah bude pracovat 7,5 hodin.

Orientační doba zálohy pro spotřebu 300W:

záložní zdroj (UPS) s baterií 65 Ah bude pracovat 2,15 hodiny.
záložní zdroj (UPS) s baterií 120 Ah bude pracovat 4 hodiny.
záložní zdroj (UPS) s baterií 150 Ah bude pracovat 5 hodin.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Výkon: 500 VA / 300 W

Výstupní napětí: 230 V

Výstupy: 2 x Schuko

Rozměry: 230 x 180 x 145 mm

Hmotnost: 4,25 kg