

Měnič napětí 12V/230V 2000W, FS2000, čistá sinusovka, D.O. bezdrátové

cena vč DPH: 4990 Kč

cena bez DPH: 4124 Kč

Kód zboží (ID): 5407788

PN: 8596425101603

Záruka: 24 měsíců



Špičkový měnič s čistou sinusovkou vhodný pro spotřebiče s vysokými nároky na čistý sinusový průběh napájecího napětí. Při použití tohoto měniče nehrozí riziko poškození spotřebičů s citlivou elektronikou, jako jsou TV přijímače, monitory, některé kávovary, nabíječky apod. Zároveň je díky svému výkonu vhodný pro nouzové použití jakéhokoli spotřebiče s vysokým odběrem, jako jsou svářečky, ruční nářadí apod. Při takto vysokých odběrech je však nutno použít baterii o kapacitě min. 200Ah a dostatečně dimenzované přívodní vodiče (pro vzdálenost do 5m min 35mm²). Měnič je vybaven odnímatelným dálkovým ovládním s bezdrátovým přenosem na vzdálenost do 5m. Měnič lze provozovat i bez dálkového ovládním.

Specifikace:

- Jmenovité vstupní napětí: 12VDC
- Povolený rozsah vstupního napětí: 10,5V-15VDC
- Jmenovité výstupní napětí: 230VAC + USB 5VDC/2,1A
- Povolené zatížení: 2000W trvale, 4000W 3sec., 2500W 3min.
- Odběr proudu: 1A naprázdno, 170A při plné zátěži
- Účinnost: 89~93%
- Ochrana protipodpětí: při Uvst<10,5V - alarm, <10V - vypnutí
- Ochrana proti přepětí: při Uvst<15,5V - vypnutí
- Tepelná ochrana - proti přehřátí. Po vychladnutí automatický reset.
- Ochrana proti přetížení a zkratu na výstupu
- Měkký start: 3-5sec
- LCD displej se zobrazením napětí baterie [DCV] [a okamžitého odběru [W] - údaje se zobrazují postupně v periodě cca 1s
- Bezpečnost a EMC: EN62040-2, EN61000-3, IEC61000-4-3, IEC61000-4-6
- Izolační odpor: 100Mohm/500V, I/P-O/P
- Rozměry: 350x230x105mm / 5,8kg
- Dálkové ovládním odpojí měnič z provozu. Odběr měniče po vypnutí DO je cca 12mA.
- Dálkové ovládním je napájeno 2ks baterie CR2016 (nejsou součástí balení)

Špičkový měnič s čistou sinusovkou vhodný pro spotřebiče s vysokými nároky na čistý sinusový průběh napájecího napětí. Při použití tohoto měniče nehrozí riziko poškození spotřebičů s citlivou elektronikou, jako jsou TV přijímače, monitory, některé kávovary, nabíječky apod. Zároveň je díky svému výkonu vhodný pro nouzové použití jakéhokoli spotřebiče s vysokým odběrem, jako jsou svářečky, ruční nářadí apod. Při takto vysokých odběrech je však nutno použít baterii o kapacitě min. 200Ah a dostatečně dimenzované přívodní vodiče (pro vzdálenost do 5m min 35mm²). Měnič je vybaven odnímatelným dálkovým ovládáním s bezdrátovým přenosem na vzdálenost do 5m. Měnič lze provozovat i bez dálkového ovládání.

Specifikace:

- Jmenovité vstupní napětí: 12VDC
- Povolený rozsah vstupního napětí: 10,5V-15VDC
- Jmenovité výstupní napětí: 230VAC + USB 5VDC/2,1A
- Povolené zatížení: 2000W trvale, 4000W 3sec., 2500W 3min.
- Odběr proudu: 1A naprázdno, 170A při plné zátěži
- Účinnost: 89~93%
- Ochrana protipodpětí: při Uvst; 10,5V - alarm, 10V - vypnutí
- Ochrana proti přepětí: při Uvst; 15,5V - vypnutí
- Tepelná ochrana - proti přehřátí. Po vychladnutí automatický reset.
- Ochrana proti přetížení a zkratu na výstupu
- Měkký start: 3-5sec
- LCD displej se zobrazením napětí baterie [DCV] [a okamžitého odběru [W] - údaje se zobrazují postupně v periodě cca 1s
- Bezpečnost a EMC: EN62040-2, EN61000-3, IEC61000-4-3, IEC61000-4-6
- Izolační odpor: 100Mohm/500V, I/P-O/P
- Rozměry: 350x230x105mm / 5,8kg
- Dálkové ovládání odpojí měnič z provozu. Odběr měniče po vypnutí DO je cca 12mA.
- Dálkové ovládání je napájeno 2ks baterie CR2016 (nejsou součástí balení)