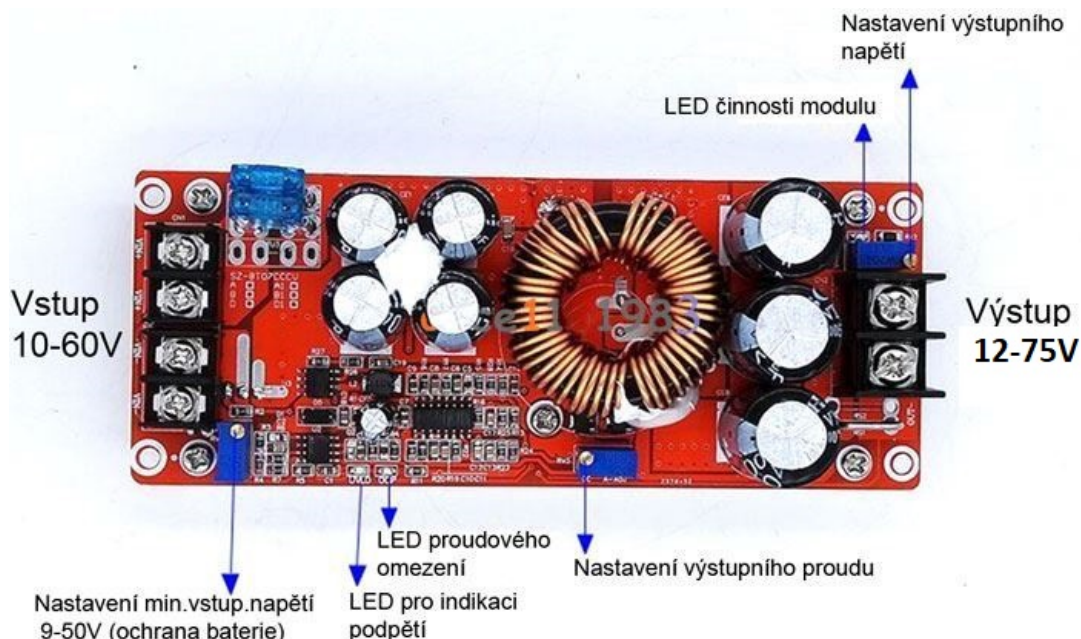


M399 - Napájecí modul, step-up měnič CV/CC 1200W

Návod k použití

Vážení zákazníci, děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



Popis:

Impulsní neizolovaný step-up měnič DC-DC 10–60VV/12–75V 0–20A nastavitelný jako zdroj napětí i zdroj konstantního proudu.

Popis napájení:

Vstupní proud tohoto zdroje napájení je až 20A. Výstupní výkon souvisí se vstupním napětím. Čím vyšší je vstupní napětí, tím vyšší je výkon. Například vstupní výkon 12 V * 20A je 240 W. Vstup 24 V * 20A je 480 W. Toto je maximální výkon.

Pokud vstupní proud přesahuje 10 A nebo pokud výstupní proud dosáhne 10A, z zahřívání zdroje přidejte k odvádění tepla 12 V ventilátor.

Technické specifikace:

Vstupní napětí:	10-60V
Vstupní proud:	Max 20A
Výstupní napětí:	12-75V nastavitelné
Výstupní proud:	0,3-12A (20A s ventilátorem)
Výstupní výkon:	Max 1200W
Odběr proudu v klid. stavu:	15mA
Ochranné pojistky na vstupu:	2x20A
Účinnost:	95%
Rozměry:	130*52*53mm
Váha :	300g
Ochrana proti vybití baterie:	9-50V nastavitelná (trimrem RV1)
Provozní teplota:	- 40~+85 stupňů celsia
Způsob instalace:	4 šrouby (3mm)
Způsob připojení:	svorkovnice

Konstrukce:

Napájecí zdroj používá čtyři 63V / 470UF vysokofrekvenční nízko odporové elektrolytické kondenzátory na vstupu a na výstupu tři 100V / 470UF elektrolytické kondenzátory.

33mm ultra-výkonný železo-křemík-hliníkový magnetický kroužek je navinutý třemi 1,2mm měděnými dráty.

K rozptýlení tepla je možno přimontovat ventilátor.

Upozornění:

1. Dejte pozor na správné provozní napětí a polaritu.
2. Udržujte mimo dosah dětí.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.