

M409A - Napájecí modul, step-down měnič 3A, pevná napětí 1,8-2,5-3,3-5-9-12V

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. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Impulsní neizolovaný měnič DC-DC 4,5–24V/1,8–2,5–3,3–5–9–12V+ nastavitelné 0,8–17V. Výstupní proud 3A.

Specifikace:

- vstupní napětí 4,5–24V
- výstupní napětí pevné: 1,8–2,5–3,3–5V/3A-9–12V/1,8A
- výstupní napětí nastavitelné: 0,8–17V
- výstupní proud do 5V max.3A do 17V max.1,8A
- účinnost 85–97%
- spínací frekvence 500kHz

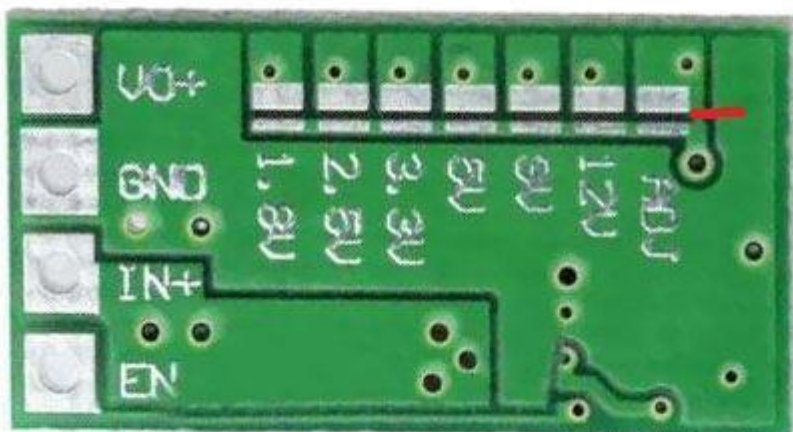
Zapojení viz obr.:

Pro pevné výstupní napětí rozřízněte cestu (červená čára na obrázku) a spojte kontakty, u napětí, které potřebujete na výstupu (1,8; 2,5; 3,3; 5; 9; 12)

- VO+: výstup +
- GND: zem
- IN+: Vstup +
- EN: Enable port

Funkce enable: při přivedení nízkého stavu napětí (do 0,3V) se měnič vypne, při přivedení vysokého stavu napětí (2-5V) se měnič sepne.

Pro pevné výstupní napětí rozřízněte cestu viz obrázek a pak spoje kontakty (1.8, 2.5, 3.3, 5, 9, 12V)



Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány 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.