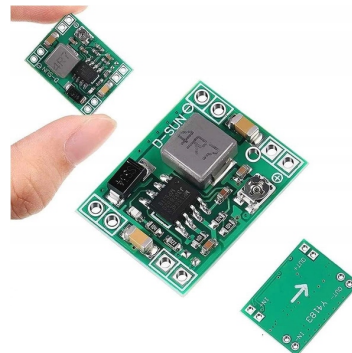


Karta informacyjna produktu

Przetwornica MP1584EN 3A 4-28V na 0,8-20V micro 2 gramy Step-Down do FPV

Kod EAN/GTIN	5904384710515
Kod produktu	16621315988
Numer partii	590438471051506102024



PRZETWORNICA MP1584EN 3A 4-28V NA 0,8-20V MICRO 2 GRAMY STEP-DOWN DO FPV

PRZETWORNICA OBNIŻAJĄCA NAPIĘCIE MAX 3A

PRZETWORNICA ZMIENIAJĄCA NAPIĘCIA Z ZAKRESU OD 4,5V DO 28V -
NA NAPIĘCIE DOWOLNIE REGULOWANE OD 0,8V DO 20V.

Układ pracuje tylko jako obniżający napięcie. Urządzenie to pozwala na bezpieczne stabilne zasilanie elektroniki FPV (kamer itp) na stabilizowanym stałym napięciu (np 12V), w przypadku gdy zasilanie wejściowe jest większe niż napięcie wyjściowe + 1,5V

PARAMETRY PRZETWORNICY

- Napięcie wejściowe: 4,5-28V
- Napięcie wyjściowe regulowane: 0,8-20V
- Prąd wyjściowy: max 2A stały (dla 12V wyjścia) lub 1,5-2A (dla 5V wyjścia), Max 3A (z radiatorem), radiator musi być zamontowany gdy moc wynosi ponad 15W. (Radiator nie jest w tym urządzeniu)

- Wydajność: Max 96%
- Częstotliwość: 150kHz
- Minimalna różnica napięć: 1,5V (napięcie jest niższe niż napięcie wejściowe)
- Temperatura pracy: -40°C do +85°C (moc w 10W)
- Tętnienia wyjściowe: <30mv
- Zabezpieczenie przed zwarciami: Nie
- Rozmiar: 22x17x4 mm
- Waga: 2g
- Datasheet - dane techniczne

UWAGI

- Niewłaściwe podłączenie polaryzacji zasilania powoduje uszkodzenie przetwornicy- nie będzie uznana gwarancja
- To urządzenie jest przeznaczone dla doświadczonych majsterkowiczów, wymagana jest podstawowa wiedza z elektroniki i umiejętność lutowania. Firma nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z braku umiejętności lutowania lub instalacji elektrycznych źle wykonanej.
- Sprawdzić napięcie wyjściowe i dostosować potencjometrem właściwego a dopiero potem podłączać urządzenie odbiorcze

