

Karta informacyjna produktu

Przetwornica DC-DC - Step-Down Mini 360 1,8A 1-17V mini układ zasilający

Kod EAN/GTIN	5904384711888
Kod produktu	16654549485
Numer partii	590438471188811102024



PRZETWORNICA DC-DC - STEP-DOWN MINI 360 1,8A 1-17V MINI UKŁAD ZASILAJĄCY

PRZETWORNICA DC-DC - MINI 360 - 1,8A 1-17V

mini układ zasilający Przetwornica Mini 360 to mały układ zasilający znajdujący zastosowanie przy budowie dronów i urządzeń przenośnych, gdzie waga i wymiary mają kluczowe znaczenie. Przetwornica Step-Down obniża napięcie DC-DC wejściowe w zakresie od 4.75V do 23V na napięcie w zakresie od 1V do 17V. Posiadając dane napięcie dzięki tej przetwornicy obniżymy je do dowolnego niższego poziomu za pomocą wbudowanego potencjometru.

CECHY PRODUKTU

- Mini przetwornicę można wlutować do ram PDB.
- Dzięki swojej wydajności i wysokiej częstotliwości pracy nie powoduje zakłóceń sygnałów.
- Moduł nie posiada zabezpieczeń przeciwzwarciowych.

DANE TECHNICZNE

- Napięcie wejściowe: 4.75V-23V

- Napięcie wyjściowy: 1.0V-17V
- Prąd wyjściowy: Szczytowy 3A, przedłużony 1.8A
- Sprawność konwersji: 96% (najwyższy)
- Częstotliwość przełączania: 340KHz
- Temperatura pracy: od -40 ° do +85
- Wymiary: 12x18x5 mm
- Waga: 1g

W ZESTAWIE

- Przetwornica DC-DC - Mini 360 - 1 szt.

