

Link do produktu: <https://www.emodel.pl/lekki-regulowany-ubec-0-820v-do-3a-p-4264.html>

Lekki regulowany UBEC 0,8...20V / do 3A

Cena brutto	19,99 zł
Cena netto	16,25 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Stan magazynowy	8 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BEC-MP1584
Producent	PROTECH

Opis produktu

Niewielki i lekki moduł B.E.C. o wydajności prądowej do 3A.

DC-DC 3A Regulowany moduł konwertera buck, Idealny dla niewielkich modeli i układów zasilania

Napięcie wyjściowe: 0,8 V ~ 20 V

Napięcie wejściowe: 4,5V ~ 28V

Prąd wyjściowy: 3A (Max)

Efektywność konwersji: 92% (maksymalna)

Częstotliwość przełączania: 1,5 MHz (najwyższa), zwykle 1 MHz

Tętnienia wyjściowe: poniżej 30mV

Temperatura pracy: -45 stopni Celsjusza ~ +85 stopni Celsjusza

Rozmiar: 25 mm x 20 mm x 6 mm (dł x szer x wys)

Właściwości modułu: nieizolowany moduł obniżający (buck)

Świetne na małe projekty LED lub arduino, mobilne zasilanie dla majsterkowiczów, zasilanie monitora.

Materiał: metal

Rozmiar samego obwodu drukowanego: 22 x 17 x 4 mm

Waga: 4,5 g (z kablami, koszulką termo i kondensatorem wyjściowym)

Pod koszulką izolacyjną znajduje się mini-potencjometr którym można ustalić napięcie wyjściowe - fabrycznie ustawiono je na +5,0V