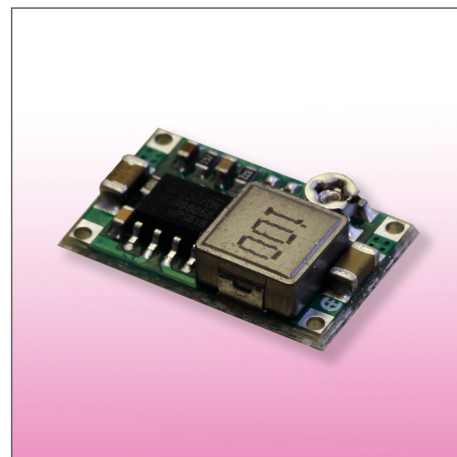


Preis: 7,13 EUR

incl. 19% MwSt.



Beschreibung

Das Mini 360 Step Down Modul liefert über einen Eingangsspannungsbereich von 4.75V= bis 23V= eine geregelte Ausgangsspannung von 1V= bis 17V=. Dabei ist dauerhaft ein Laststrom von 1.8A möglich. Auch Spitzenlasten von bis zu 3A erträgt dieser Winzling tapfer. Dabei hat das Step Down Modul nur Abmessungen von 18 mm x 12 mm aufzuweisen.

Technische Daten

Eingangsspannung: 4.75V= - 23V= Ausgangsspannung: 1.0V= - 17V= Ausgangsstrom kurzzeitig: 3A Ausgangsstrom dauerhaft: 1.8A Effizienz: 96% (Maximum) Taktfrequenz: 340KHz Welligkeit der Ausgangsspannung: 30mV (lastfrei) Spannungsregelung: $\pm 2.5\%$ Arbeitstemperaturbereich: -40 °C to +85 °C Abmessungen (L x B x H): 1.8 cm x 1.2 cm x 0.5 cm

