

LM2596 DC-AC

Spannungsbegrenzer 3Amp.

Festspannungsregler
Ausgang 12 Volt
für Prehm Soundmodul 530000/530001

Geeignet für Gleichstrom: Art.Nr. 520313

Variante mit Gleichrichter für Digitalbetrieb =
Wechselstrom: Art.Nr. 520314

Spannungsbegrenzer 12V

u. A. für Prehm Soundmodul

Art. Nr.: 520314
digital/Wechselstrom

Specifications

Reglertyp: Step Down
Eingangsspannung: 12 bis 40 VDC
Ausgangsspannung: 12 Volt
Ausgangsstrom: 3 A bewertet
Wirkungsgrad: 92%
Schaltfrequenz: 150kHz
Ausfallspannung: Mindestens 2VDC
Schutz: Kurzschlussstrombegrenzung
Ladungsregulierung: +/- 0.5%
Spannungsregulierung: +/- 2.5%
Temperature: -40 to +85 deg C (output power less than
Modulgröße: 10Watts) 43.6mm L x 21mm B x 14mm H
Datenblatt: [National LM2596](#)

