

-12V/1A V(MAX)=-35V TO220

€ 1,65

Excl. BTW: € 1,36

Afbeeldingen



Linear Spanningsregelaar -12V 1,5A (TO-220, STMicroelectronics)

Krachtige lineaire spanningsregelaar voor een stabiele negatieve uitgangsspanning van -12V. Ideaal voor toepassingen die een hoge stroomcapaciteit vereisen, zoals industriële voedingen en krachtige schakelingen.

Belangrijkste kenmerken:

- Type: Lineaire spanningsregelaar (vast)
- Uitgangsspanning: -12 V
- Maximale ingangsspanning: -35 V
- Uitgangsstroom: 1,5 A
- Aantal kanalen: 1
- Behuizing: TO-220 (THT montage)
- Aantal pinnen: 3
- Serie: UA79_U_
- Fabrikant: STMicroelectronics

Elektrische specificaties:

- Stabiele vaste uitgangsspanning
- Hoge stroomcapaciteit voor zwaardere belastingen
- Eenvoudige integratie in voedingstoepassingen en schakelingen

Temperatuurbereik:

- Junction temperatuur: 0 °C tot +150 °C
- Opslagtemperatuur: -65 °C tot +150 °C

Toepassingen:

- Industriële en high-power voedingen
- Negatieve spanningscircuits voor audio- en analoge systemen
- Embedded systemen en krachtige elektronica

Het TO-220 pakket biedt efficiënte warmteafvoer, waardoor deze regelaar geschikt is voor toepassingen met hogere vermogensvereisten.

Productinformatie

Artikelnummer	7912
Merk	Merk
Is on Sale	Nee

