

+15V/1A V(MAX)=35V TO220

€ 1,63

Excl. BTW: € 1,35

Afbeeldingen



Linear Spanningsregelaar 15V 1,5A (TO-220, STMicroelectronics)

Krachtige lineaire spanningsregelaar voor een stabiele 15V uitgangsspanning. Ideaal voor toepassingen die een hoge stroomcapaciteit vereisen, zoals voedingen voor industriële en krachtige elektronische schakelingen.

Belangrijkste kenmerken:

- Type: Lineaire spanningsregelaar (vast)
- Uitgangsspanning: 15 V
- Maximale ingangsspanning: 35 V
- Uitgangsstroom: 1,5 A
- Aantal kanalen: 1
- Behuizing: TO-220 (THT montage)
- Aantal pinnen: 3
- Serie: UA78_U_
- Fabrikant: STMicroelectronics

Elektrische specificaties:

- Vaste uitgangsspanning voor betrouwbare prestaties
- Hoge stroomcapaciteit voor zwaardere belastingen
- Eenvoudige integratie in voedingstoepassingen en schakelingen

Temperatuurbereik:

- Junction temperatuur: 0 °C tot +125 °C
- Opslagtemperatuur: -65 °C tot +150 °C

Toepassingen:

- Industriële en high-power voedingen
- Analoge en digitale circuits
- Embedded systemen en hobbyprojecten

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

Productinformatie

Artikelnummer	7815
Merk	Merk
Is on Sale	Nee

