

- 5V/1A V(MAX)=-35V TO220

€ 1,65

Excl. BTW: € 1,36

Afbeeldingen



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

Krachtige lineaire spanningsregelaar voor het leveren van een stabiele negatieve uitgangsspanning van -5V. Ideaal voor toepassingen die hogere stroom vereisen, zoals voedingseenheden en industriële elektronica.

Belangrijkste kenmerken:

- Type: Lineaire spanningsregelaar (vast)
- Uitgangsspanning: -5 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:

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

Temperatuurbereik:

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

Toepassingen:

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

Het TO-220 pakket zorgt voor efficiënte warmteafvoer en maakt deze regelaar geschikt voor toepassingen met hogere vermogensvereisten.

Productinformatie

| | |
|---------------|------|
| Artikelnummer | 7905 |
| Merk | Merk |
| Is on Sale | Nee |

