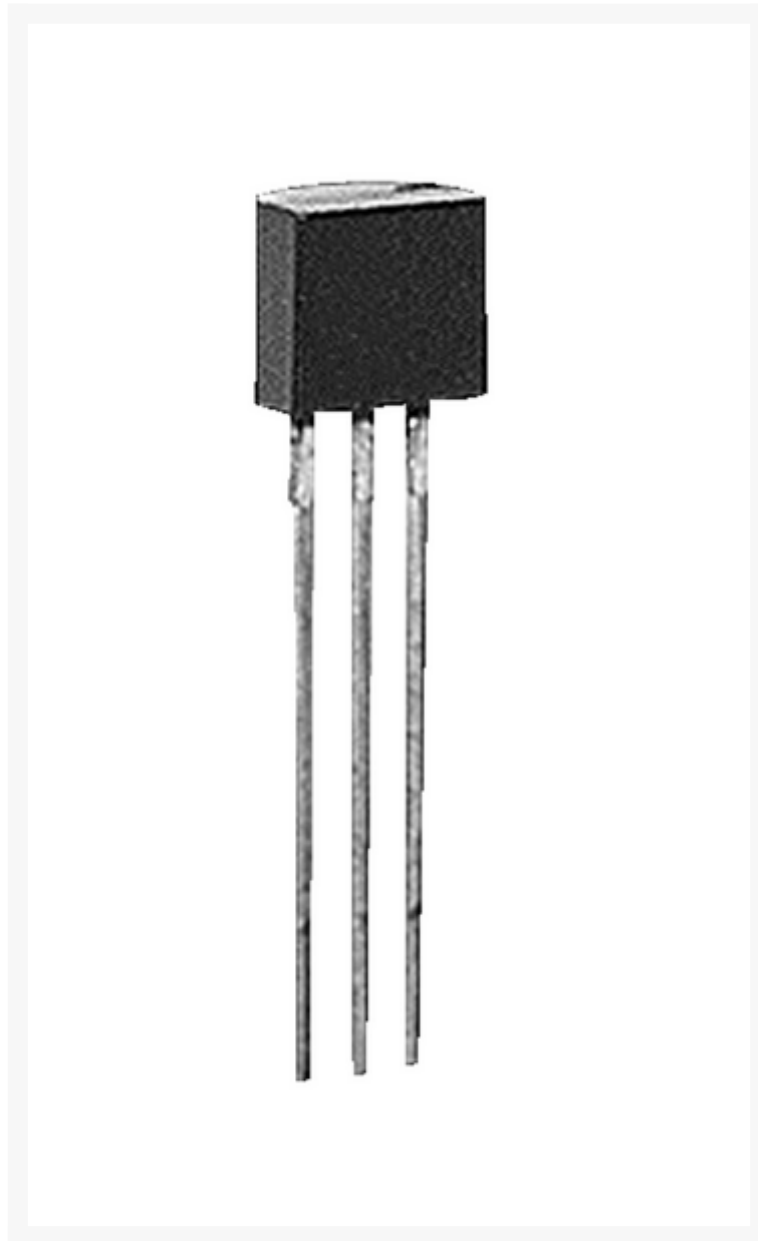


+ 5V/0.1A V(MAX)=30V TO92

€ 1,25

Excl. BTW: € 1,03

## Afbeeldingen



## Beschrijving

Linear Spanningsregelaar 5V 100mA (TO-92, STMicroelectronics)

Compacte en betrouwbare lineaire spanningsregelaar voor het leveren van een stabiele 5V uitgangsspanning. Ideaal voor

uiteenlopende elektronische toepassingen waar een vaste voedingsspanning vereist is.

#### Belangrijkste kenmerken:

- Type: Lineaire spanningsregelaar (vast)
- Uitgangsspanning: 5 V
- Maximale ingangsspanning: 30 V
- Uitgangsstroom: 100 mA
- Aantal kanalen: 1
- Behuizing: TO-92 (THT montage)
- Aantal pinnen: 3
- Serie: 78L\_
- Fabrikant: STMicroelectronics

#### Elektrische specificaties:

- Stabiele vaste uitgangsspanning
- Geschikt voor lage vermogens toepassingen
- Eenvoudig te integreren in schakelingen

#### Bedrijfstemperatuur:

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

#### Toepassingen:

- Voedingcircuits en spanningsregulatie
- Microcontroller- en embedded projecten
- Consumentenelektronica en DIY-projecten

Dankzij het compacte TO-92 formaat en through-hole montage is deze spanningsregelaar perfect voor zowel prototyping als seriematige toepassingen.

### Productinformatie

---

Artikelnummer	78L05
Merk	Merk
Is on Sale	Nee

