

TVS DIODE 39V 1.5KW DO201 UNIDIRECTIONEEL

€ 1,75

Excl. BTW: € 1,45

Afbeeldingen



Beschrijving

Diotec 1.5KE39A TVS Diode – 1.5kW, Unidirectioneel, THT

De **1.5KE39A TVS-diode** uit de 1.5KE-serie van Diotec Semiconductor is ontworpen voor het beschermen van elektronische schakelingen tegen spanningspieken en transiënten. Met een piekvermogen van **1,5 kW** biedt deze diode effectieve overspanningsbeveiliging voor uiteenlopende elektronische toepassingen.

Belangrijkste kenmerken

- **Type:** TVS-diode (Transient Voltage Suppressor)
- **Serie:** 1.5KE

- Piekpulsvermogen: 1,5 kW
- Max. off-state spanning: 33,3 V
- Breakdown spanning: 39 V
- Max. piekstroom (forward): 29 A
- Structuur: Unidirectioneel
- Tolerantie: ±5%
- Lekstroom: 5 µA

Mechanische eigenschappen

- Behuizing: Ø5,4 × 7,5 mm
- Montage: THT (through-hole)

Toepassingen

Geschikt voor het beschermen van gevoelige elektronica tegen overspanning, onder andere in:

- voedingscircuits
- industriële elektronica
- automotive systemen
- communicatie- en signaallijnen

Een betrouwbare oplossing voor through-hole toepassingen waar robuuste overspanningsbeveiliging nodig is.

Productinformatie

Artikelnummer	1.5KE39A
Merk	LITTELFUSE
Is on Sale	Nee

