

TVS DIODE 250V 600W DO15 BIDIRECTIONNEEL

€ 1,75

Excl. BTW: € 1,45

Afbeeldingen



Beschrijving

Diotec P6KE250CA TVS Diode – 600W, Bidirectioneel, DO-15

De P6KE250CA TVS-diode uit de P6KE-serie van Diotec Semiconductor is ontworpen voor het beschermen van elektronische schakelingen tegen hoge spanningspieken en transiënten. Met een piekvermogen van **600 W** en bidirectionele werking is deze diode ideaal voor toepassingen waar overspanning in beide richtingen kan optreden, ook bij hogere spanningsniveaus.

Belangrijkste kenmerken

- Type: TVS-diode (Transient Voltage Suppressor)

- **Serie:** P6KE
- **Piekpulsvermogen:** 0,6 kW
- **Max. off-state spanning:** 214 V
- **Breakdown spanning:** 250 V
- **Structuur:** Bidirectioneel
- **Tolerantie:** ±5%
- **Lekstroom:** 5 µA

Mechanische eigenschappen

- **Behuizing:** DO-15
- **Montage:** THT (through-hole)
- **Verpakking:** Ammo Pack
- **Constructie:** glas-gepassiveerde halfgeleider voor hoge betrouwbaarheid

Toepassingen

Geschikt voor overspanningsbeveiliging in onder andere:

- hoogspanningsvoedingen
- industriële installaties
- energie- en besturingssystemen
- communicatie-interfaces

Een robuuste oplossing voor through-hole toepassingen waar krachtige en bidirectionele overspanningsbeveiliging vereist is.

Productinformatie

Artikelnummer	P6KE25OCA
Merk	DIOTEC
Is on Sale	Nee

