

TVS DIODE 27V 600W DO15 BIDIRECTIONNEEL

€ 1,75

Excl. BTW: € 1,45

Afbeeldingen



Beschrijving

Diotec P6KE27CA TVS Diode – 600W, Bidirectioneel, DO-15

De **P6KE27CA TVS-diode** uit de P6KE-serie van Diotec Semiconductor biedt effectieve bescherming tegen spanningspieken en transiënten in elektronische schakelingen. Met een piekvermogen van **600 W** en bidirectionele werking is deze diode ideaal voor toepassingen waar overspanning in beide richtingen kan optreden.

Belangrijkste kenmerken

- **Type:** TVS-diode (Transient Voltage Suppressor)
- **Serie:** P6KE

- **Piekpulsvermogen:** 0,6 kW
- **Max. off-state spanning:** 23,1 V
- **Breakdown spanning:** 27 V
- **Structuur:** Bidirectioneel
- **Tolerantie:** ±5%
- **Lekstroom:** 5 μ A

Mechanische eigenschappen

- **Behuizing:** DO-15
- **Montage:** THT (through-hole)
- **Verpakking:** Ammo Pack
- **Constructie:** glas-gepassiveerde halfgeleider voor betrouwbare en stabiele werking

Toepassingen

Geschikt voor overspanningsbeveiliging in:

- voedingscircuits
- industriële elektronica
- besturingssystemen
- communicatie- en signaallijnen

Een robuuste keuze voor through-hole toepassingen waar bidirectionele bescherming tegen transiënten vereist is.

Productinformatie

Artikelnummer	P6KE27CA
Merk	DIOTEC
Is on Sale	Nee

