

TVS DIODE 12V 600W DO15 BIDIRECTIONNEEL

€ 1,75

Excl. BTW: € 1,45

Afbeeldingen



Beschrijving

Diotec P6KE12CA TVS Diode – 600W, Bidirectioneel, DO-15

De **P6KE12CA TVS-diode** uit de P6KE-serie van Diotec Semiconductor biedt betrouwbare bescherming tegen spanningspieken en transiënten in elektronische schakelingen. Met een piekvermogen van **600 W** en bidirectionele werking is deze diode geschikt 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:** 10,2 V
- **Breakdown spanning:** 12 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

Ideaal voor overspanningsbeveiliging van:

- voedingstransienten
- signaallijnen
- industriële besturingssystemen
- communicatie-interfaces

Een robuuste keuze voor through-hole toepassingen die bidirectionele bescherming tegen transiënten vereisen.

Productinformatie

Artikelnummer	P6KE12CA
Merk	DIOTEC
Is on Sale	Nee

