

TVS DIODE 120V 600W DO15 BIDIRECTIONNEEL

€ 1,75

Excl. BTW: € 1,45

Afbeeldingen



Beschrijving

Diotec P6KE120CA TVS Diode – 600W, Bidirectioneel, DO-15

De **P6KE120CA TVS-diode** uit de P6KE-serie van Diotec Semiconductor is ontworpen om elektronische schakelingen te beschermen tegen spanningspieken en transiënten. Met een piekvermogen van **600 W** en bidirectionele werking is deze diode ideaal voor toepassingen waarbij overspanning in beide richtingen kan optreden.

Belangrijkste kenmerken

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

- Piekpulsvermogen: 0,6 kW
- Max. off-state spanning: 102 V
- Breakdown spanning: 120 V
- Structuur: Bidirectioneel
- Tolerantie: ±5%
- Lekstroom: 5 μA

Mechanische eigenschappen

- Behuizing: DO-15
- Montage: THT (through-hole)
- Constructie: glas-gepassiveerde halfgeleider voor betrouwbare werking

Toepassingen

Beschermt gevoelige elektronica tegen overspanning, zoals:

- voedingstransiënten
- signaallijnen
- industriële besturingssystemen
- communicatie-interfaces

Een solide keuze voor through-hole toepassingen die bidirectionele overspanningsbeveiliging vereisen.

Productinformatie

Artikelnummer	P6KE12OCA
Merk	DIOTEC
Is on Sale	Nee

