

Link do produktu: <https://www.a-hobby.pl/warystor-07d180k-11vac14vdc-250a-0-9j-p-1886.html>

Warystor 07D180K 11Vac/14Vdc 250A 0,9J

Cena	1,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	11624
Kod producenta	CNR-07D180K
Kod EAN	3721760011774
Producent	CNR

Opis produktu

Dane techniczne

Nazwa elementu	warystor metalowo-tlenkowy
Oznaczenie producenta	07D180K
Seria	D
Obudowa	D=7mm
Raster	5mm
Napięcie pracy maks. VAC	11Vac
Napięcie pracy maks. VDC	14Vdc
Napięcie przebicia VDC	18Vdc
Prąd udarowy 8/20μs maks.	250A
Energia 10/1000μs	0.9J
Pojemność @1kHz	3800pF
Moc	0.02W
Temperatura pracy	-40/+85°C

Opis produktu

Warystory firmy CNR to nieliniowe rezystory, których głównym składnikiem jest tlenek cynku oraz tlenki innych metali.

Posiadają symetryczną charakterystykę napięciowo-prądową.

Warystory dzięki dużej wartości udaru prądowego zabezpieczają elementy elektroniczne przed skutkami przepięć, impulsów o wysokim napięciu, eliminują szumy w obwodach.

Warystory serii D charakteryzują się szybkim czasem reakcji, wysoką stabilizacją napięcia w obwodach, doskonałymi właściwościami absorpcji impulsów i tłumienia przepięć.

Warystory służą:

- jako ochrona przeciwprzepięciowa w elektronice konsumenckiej i przemysłowej, w systemach telefonicznych i telekomunikacyjnych, kontrolnych i pomiarowych oraz w urządzeniach elektroniki samochodowej i AGD
- do absorpcji impulsów i zakłóceń przy wszelkiego rodzaju przekaźnikach, przełącznikach itp.
- do likwidacji efektów wyładowań elektrostatycznych
- do ochrony tranzystorów, diód, układów scalonych, tyrystorów, triaków itp.