

Kondenzátor 500V, 1000uF

Kódy produktov:

Kód produktu: AM4129

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parametry produktu:

Kapacita: 1000 uF

Menovité napätie: 500 V

Krytie: IP00



Varianty produktu:

Popis produktu:

Vysoko kapacitný hliníkový elektrolytický kondenzátor určený pre všeobecné elektronické aplikácie s vysokým pracovným napätím. Vďaka menovitej kapacite 1000 μF a maximálnemu napätiu 500 V DC je vhodný najmä pre filtračné, vyhladzovacie a zásobné funkcie v napájacích zdrojoch, priemyselnej elektronike a výkonových obvodoch.

Technické špecifikácie

- Typ: Hliníkový elektrolytický kondenzátor
- Kapacita: 1000 μF
- Menovité napätie: 500 V DC
- Tolerancia kapacity: $\pm 20\%$
- Prevedenie: Radiálne (Through Hole)
- Rozmery puzdra: priemer 35 mm \times výška 60 mm
- Alternatívne prevedenie: priemer 35 mm \times výška 70 mm
- Polarita: Áno (značené na púzdre)
- Farba puzdra: Bordó
- Hmotnosť: 180 g
- Krytie: IP00

Funkcie a vlastnosti

- Vysoká kapacita vhodná na účinné vyhladzovanie napätia
 - Schopnosť práce pri vysokom jednosmernom napätí
-

- Štandardné radiálne vývody pre jednoduchú montáž do DPS
- Hliníkové puzdro zaisťujúce dobrý odvod tepla
- Určené pre dlhodobú prevádzku v bežných elektronických aplikáciách

Ideálne pre

- Filtračné kondenzátory v napájacích zdrojoch
- Vyhladzovanie zvlňenia po usmernení
- Priemyselné riadiace systémy
- Výkonovú a silnoprúdovú elektroniku
- Opravy a servis elektronických zariadení

Obsah balenia

- Elektrolytický kondenzátor 1000 μ F / 500 V

Prečo zvoliť tento produkt

- Vysoké pracovné napätie 500 V DC
- Veľká kapacita 1000 μ F pre stabilnú prevádzku obvodov
- Štandardné rozmery kompatibilné s bežnými konštrukciami
- Spoľahlivé riešenie pre náročnejšie elektronické aplikácie

Galerie: