

Kondensator 500V, 1000uF

Produktkode: AM4129

EAN13: -

HS-kode: 85415100



Produktvarianter:

Produktparametre:

Kapacitet: 1000 uF

Nominel spænding: 500 V

Dækning: IP00

Produktbeskrivelse:

Højkapacitets elektrolytiskondensator i aluminium designet til generelle elektroniske anvendelser med høj driftsspænding. Med en nominel kapacitet på 1000 µF og en maksimal spænding på 500 V DC er den særligt velegnet til filtrering, udjævning og lagringsfunktioner i strømforsyninger, industriel elektronik og strømkredsløb.

Tekniske specifikationer

- Type: Elektrolytisk kondensator i aluminium
- Kapacitet: 1000 µF
- Nominel spænding: 500 V DC
- Kapacitetstolerance: ±20%
- Design: Radial (gennemgående hul)
- Husets dimensioner: diameter 35 mm x højde 60 mm
- Alternativt design: diameter 35 mm x højde 70 mm
- Polaritet: Ja (markeret på etuiet)
- Farve på urkassen: Bordeaux
- Vægt: 180 g
- Beskyttelse: IP00

Funktioner og egenskaber

- Høj kapacitet egnet til effektiv spændingsudjævning
- Evne til at arbejde ved høj DC-spænding
- Standard radiale ledninger til nem printkortmontering
- Aluminiumshus sikrer god varmeafledning
- Designet til langvarig drift i almindelige elektroniske applikationer

Ideal til

- Filterkondensatorer i strømforsyninger
- Udjævning af krusninger efter udbedring
- Industrielle kontrolsystemer
- Effekt- og stærkstrømselektronik
- Reparation og service af elektroniske apparater

Pakkens indhold

- Elektrolytisk kondensator 1000 µF / 500 V

Hvorfor vælge dette produkt?

- Høj arbejdsspænding 500 V DC
- Stor kapacitans på 1000 µF for stabil kredsløbsdrift
- Standarddimensioner kompatible med almindelige designs
- Pålidelig løsning til mere krævende elektroniske applikationer

