

Kondenzátor 100V, 10000uF

Kódy produktů:

Kód produktu: AM1171

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parametry produktu:

Kapacita: 1000 uF

Jmenovité napětí: 100 V

Krytí: IP00



Varianty produktu:

Popis výrobku:

Hliníkový elektrolytický kondenzátor s vysokou kapacitou 10000 μ F a jmenovitým napětím 100 V DC je určen pro obecné elektronické aplikace, kde je požadováno účinné vyhlazování napětí, filtrace a krátkodobá akumulace energie. Díky robustní konstrukci a širokému teplotnímu rozsahu je vhodný pro použití v napájecích zdrojích, zesilovačích i průmyslové elektronice.

Technické specifikace

- Typ: Hliníkový elektrolytický kondenzátor
- Kapacita: 10000 μ F
- Jmenovité napětí: 100 V DC
- Tolerance kapacity: ± 20 %
- Provedení: Radiální (Through Hole)
- Rozměry pouzdra: průměr 35 mm \times výška 50 mm
- Provozní teplota: -40 až $+85$ $^{\circ}$ C
- Polarita: Ano (značeno na pouzdře)
- Barva pouzdra: Hnědá
- Hmotnost: 95 g
- Krytí: IP00

Funkce a vlastnosti

- Velmi vysoká kapacita pro efektivní vyhlazování zvlnění
-

- Stabilní provoz při napětí až 100 V DC
- Široký teplotní rozsah vhodný i pro náročnější prostředí
- Radiální vývody umožňující snadnou montáž do DPS
- Ověřená konstrukce pro obecné elektronické použití

Ideální pro

- Filtrační a vyhlazovací obvody napájecích zdrojů
- Audio zesilovače a výkonové moduly
- Průmyslové řídicí a napájecí systémy
- Opravy a výrobu elektronických zařízení
- Hobby a profesionální elektronické projekty

Obsah balení

- Elektrolytický kondenzátor 10000 μ F / 100 V

Proč zvolit tento produkt

- Vysoká kapacita 10000 μ F pro maximální stabilitu napájení
- Spolehlivý provoz při napětí 100 V DC
- Kompaktní rozměry vzhledem k dosaženým parametrům
- Univerzální použití v široké škále elektronických aplikací

Galerie: