

Kondensator 30uF 450V do silników jednofazowych



Marka:

Rebel

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

URZ3135

Kod EAN:

5901436728306

Opis

Kondensator 30uF 450V do silników jednofazowych

Kondensator 30uF 450V to wysokiej jakości komponent zaprojektowany do wspomagania pracy silników jednofazowych w różnorodnych urządzeniach domowych i przemysłowych. Dzięki swoim niezawodnym właściwościom i solidnej konstrukcji, kondensator ten znajduje zastosowanie w lodówkach, wentylatorach, pompach elektrycznych, myjkach, wywietrznikach oraz systemach klimatyzacyjnych, zapewniając ich efektywną i stabilną pracę.



Uniwersalne zastosowanie i wydajność

Kondensator o pojemności 30uF oraz napięciu roboczym od 110V do 600V AC jest idealny do wspomagania rozruchu i stabilnej pracy silników jednofazowych. Jego zastosowanie obejmuje szeroki zakres urządzeń, co sprawi go niezbędnym elementem w systemach wymagających niezawodnego zasilania. Kondensator ten zapewnia dużą stabilność pojemnościową, co wpływa na efektywność działania urządzeń, minimalizując ryzyko awarii.

Bezpieczeństwo i solidna konstrukcja

Obudowa kondensatora wykonana jest z plastiku trudnopalnego zgodnie z normą UL 94 V-O, co zapewnia wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne i bezpieczeństwo użytkowania. Dzięki klasie C/D zgodnej z normą IEC60252, kondensator charakteryzuje się wysoką rezystancją izolacji, co dodatkowo zwiększa jego niezawodność i bezpieczeństwo pracy w trudnych warunkach eksploatacyjnych. Tolerancja pojemności wynosząca $\pm 5\%$ lub $\pm 10\%$ gwarantuje precyzyjne działanie, co jest kluczowe dla optymalnej pracy silników jednofazowych.



Odporność na zmienne warunki środowiskowe i kompaktowe wymiary

Kondensator 30uF został zaprojektowany z myślą o pracy w szerokim zakresie temperatur, od -40°C do $+70^{\circ}\text{C}$, co pozwala na jego zastosowanie w różnych warunkach środowiskowych, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Jego małe wymiary oraz konektor umożliwiają łatwy montaż i integrację z różnymi typami urządzeń, co sprawia, że jest praktycznym wyborem dla instalatorów i serwisantów.

Opis techniczny

Zastosowanie: lodówki, wentylatory, pompy elektryczne, myjki, wentylatory, klimatyzacja
Specyfikacja:

- Pojemność: 30uF
- Tolerancja: +/-5%, +/-10%
- Napięcie robocze: 110V - 600V AC
- Zakres temperatury: -40stC - +70stC
- Klasa: class C/D IEC60252
- Duża stabilność pojemnościowa
- Wysoka rezystancja izolacji
- Małe wymiary
- Kształt zewnętrzny: UL 94 V-O, obudowa w kształcie walca z plastiku trudnopalnego.
- Złącze: konektor

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.18 Kg	0.2 Kg	5 cm x 5 cm x 13 cm
kart.	100 szt.	20 Kg	21 Kg	28 cm x 52 cm x 30 cm
k.wew.	50 szt.	8 Kg	9 Kg	26 cm x 26 cm x 28 cm