

# Condensador de arranque CD60, 450 V, 200 $\mu$ F

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM3261

EAN13: -

HS kód: 85415100



## Parámetros del producto:

Capacidad: 200  $\mu$ F

Tensión nominal: 450 V AC

Frecuencia: 50-60 Hz

## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

El condensador electrolítico de arranque tipo CD60 está diseñado para funcionamiento a corto plazo en circuitos de arranque de motores asíncronos monofásicos. Se utiliza para aumentar el par de arranque y garantizar un arranque fiable del motor en aplicaciones con tensión alterna.

## Especificaciones técnicas

- Tipo: condensador electrolítico de arranque (CD60)
- Capacitancia: 200  $\mu$ F
- Tensión nominal: 450 VCA
- Frecuencia: 50/60Hz
- Tolerancia de capacidad:  $\pm 5\%$
- Dimensiones del cuerpo: 100  $\times$  50 mm
- Diseño: carcasa de plástico
- Conexión: cables

## Funciones y características

- Diseñado para circuitos de arranque de motores donde se requiere una mayor capacidad de arranque.
  - Diseño electrolítico optimizado para cargas de arranque de corto
-

plazo

- Carcasa cilíndrica con cubierta de plástico para protección mecánica básica
- Salidas de cables para conexión directa a bloques de terminales y cableado

#### **Ideal para**

- Circuitos de arranque de motores asíncronos monofásicos
- Compresores, bombas, ventiladores y otras aplicaciones de motor con condensador de arranque
- Servicio de sustitución de condensadores de arranque en unidades motoras

#### **Contenido del paquete**

- 1 condensador de arranque CD60 200  $\mu$ F / 450 V CA

#### **¿Por qué elegir este producto?**

- Parámetros básicos claramente definidos para aplicaciones de arranque: 200  $\mu$ F y 450 VCA
- Dimensiones de 100 x 50 mm para compatibilidad con soportes y espacios de montaje comunes
- Adecuado para aplicaciones de red estándar de 50/60 Hz

#### **Instrucciones de instalación y funcionamiento**

- Antes de la instalación, verifique la capacidad requerida y la clase de voltaje según el motor y el cableado.
- Utilice el condensador de arranque únicamente en el modo de arranque según el diseño del dispositivo (normalmente con un interruptor centrífugo o relé), no para funcionamiento continuo.
- Asegurar la fijación mecánica teniendo en cuenta vibraciones y tensiones en los terminales.

#### **Aviso de seguridad**

- Trabajar con tensiones de CA de 230 V o superiores puede ser peligroso. La instalación solo debe realizarse con la fuente de alimentación desconectada y por personal cualificado.
  - Descargue siempre de forma segura el condensador antes de manipularlo, puede permanecer cargado incluso después de desconectar la alimentación.
  - No exceda el voltaje nominal de 450 VCA y no utilice el capacitor fuera del modo de arranque del motor designado.
-

**Galerie:**