

# Relé Y3F-SS-112DM 12 V CC/250 V CA 10 A, 4 pines

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM4715

EAN13: -

HS kód: 85364190



## Parámetros del producto:

Tensión: 12 V DC

Cobertura: IP65

Número de clavijas: 4-pin

Corriente de conmutación máxima: 15 A

Tensión de conmutación máxima: 250V

AC /30 V DC

Tipo de contacto: SPST-NO

## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

El relé electromagnético de potencia Y3F-SS-112DM está diseñado para conmutar cargas mediante una señal de control de 12 V CC. Gracias a sus contactos de hasta 10 A, es ideal para aplicaciones generales de conmutación en electrónica y automatización, donde se requiere aislamiento galvánico entre el componente de control y el circuito conmutado.

## Especificaciones técnicas

- Modelo: Y3F-SS-112DM
  - Tipo de contacto: SPDT (1 contacto de conmutación)
  - Voltaje de control de la bobina: 12 V CC
  - Resistencia de la bobina: 400Ω
  - Consumo de la bobina: 0,36 W
  - Tensión de conmutación: 250 V CA
  - Corriente de conmutación máxima: 10 A
  - Dimensiones: 19,6 x 15,4 x 15,5 mm
-

## Funciones y características

- Relé electromagnético para conmutar cargas de CA y CC con aislamiento galvánico
- Diseño de 4 pines para montaje en una PCB o zócalo según el cableado utilizado
- El contacto de cambio permite seleccionar entre salida normalmente abierta y normalmente cerrada.

## Contenido del paquete

- 1 relé Y3F-SS-112DM

## Aviso de seguridad

- Existe riesgo de descarga eléctrica al cambiar la tensión de red de 230-250 V CA; realice el montaje y la conexión únicamente cuando la fuente de alimentación esté desconectada.
- Mantenga distancias de aislamiento suficientes en la PCB, fusibles adecuados y dimensionamiento de cables para corriente de hasta 10 A.
- Utilice relés dentro de los límites de sus valores nominales; para cargas inductivas, considere utilizar elementos de protección (por ejemplo, elemento RC, varistor, diodo) según el tipo de carga.

## Galerie:

