

Relé sin contacto SSR DA en DIN, CC-CA, 3-32 VCC/250 VCA

Códigos de producto:

Kód produktu: AM0592

EAN13: -

HS kód: 85364190

Parámetros del producto:

Tensión: 3-32 V DC

Cobertura: IP22

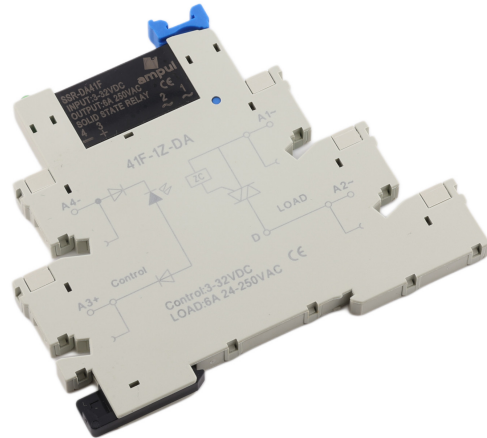
Tensión de conmutación máxima: 250 V AC

Instalación: DIN

Corriente máxima: 6 A

Resistencia de aislamiento: 1000 M Ω

Rigidez dieléctrica: 2500 V AC



Variantes de productos:

Descripción del producto:

SSR (Relé de estado sólido) es un relé electrónico sin partes móviles que se utiliza para controlar circuitos eléctricos. A diferencia de los relés electromecánicos tradicionales, que utilizan un campo electromagnético para controlar los contactos, los SSR utilizan elementos semiconductores como transistores, tiristores o triacs para controlar circuitos eléctricos. Los SSR se pueden utilizar para controlar dispositivos de potencia como luces, sistemas de calefacción, controladores de motores, bombas eléctricas y otros dispositivos electrónicos que requieren conmutación o regulación de altas potencias. Los SSR son populares por su confiabilidad, alta velocidad de conmutación, funcionamiento silencioso y fácil integración con otros componentes electrónicos.

Indicación de activación del relé mediante LED

Montaje en carril DIN

Máx. Tensión de conmutación: 250 V CA

Máx. corriente de conmutación: 6A

Tiempo de apagado: ≤ 10 ms

Caída de tensión: $\leq 1,5$ V

Dimensiones: 58,4 x 45 x 22 mm

Temperatura de trabajo: -30 - +75°C

Resistencia de aislamiento: 1000 MOhm

Corriente de control: 12 mA

Peso: 28g

Galerie:

