

Relè senza contatto SSR DA su DIN, DC-AC, 3-32VDC/250VAC

Codici prodotto:

Riferimento: AM0592

EAN13: -

UPC: 85364190

Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 3-32 V DC

Copertura: IP22

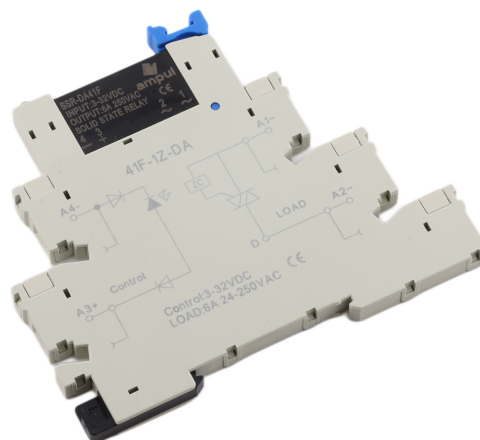
Tensione di commutazione massima:
250 V AC

Installazione: DIN

Corrente massima: 6 A

Resistenza di isolamento: 1000 MΩ

Rigidità dielettrica: 2500 V AC



Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

SSR (Solid State Relay) è un relè elettronico senza parti in movimento utilizzato per controllare i circuiti elettrici. A differenza dei tradizionali relè elettromeccanici, che utilizzano un campo elettromagnetico per controllare i contatti, gli SSR utilizzano elementi semiconduttori come transistor, tiristori o triac per controllare i circuiti elettrici. Gli SSR possono essere utilizzati per controllare dispositivi di potenza quali luci, sistemi di riscaldamento, regolatori di motori, pompe elettriche e altri dispositivi elettronici che richiedono la commutazione o la regolazione di potenze elevate. Gli SSR sono apprezzati per la loro affidabilità, l'elevata velocità di commutazione, il funzionamento silenzioso e la facile integrazione con altri componenti elettronici.

Indicazione di attivazione del relè tramite LED

Montaggio su guida DIN

Massimo tensione di commutazione: 250 V CA

Massimo corrente di commutazione: 6A

Tempo di spegnimento: $\leq 10\text{ms}$

Caduta di tensione: $\leq 1,5\text{ V}$

Dimensioni: 58,4x45x22mm

Temperatura di lavoro: $-30 - +75^{\circ}\text{C}$

Resistenza di isolamento: 1000MOhm

Corrente di controllo: 12mA

Peso: 28g

Galleria del prodotto:

