

Relè senza contatto SSR DD su DIN, DC-DC, 3-32VDC/5-60VDC

Codici prodotto:

Riferimento: AM3912

EAN13: -

UPC: 85364190

Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 3-32 V DC

Copertura: IP22

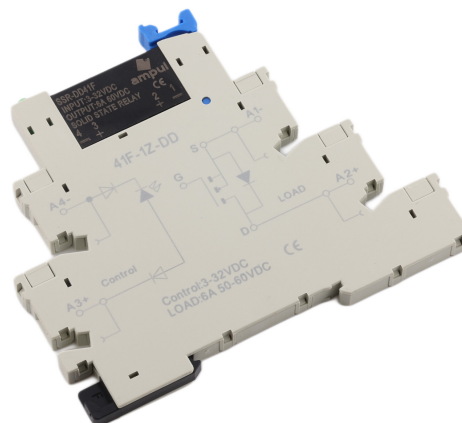
Tensione di commutazione massima:
5-60 V DC

Installazione: DIN

Corrente massima: 6 A

Resistenza di isolamento: 1000 M Ω

Rigidità dielettrica: 2500 V AC



Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Un relè a stato solido (SSR) 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 come luci, sistemi di riscaldamento, regolatori di motori, pompe elettriche e altri dispositivi elettronici che richiedono commutazione o regolazione di potenza elevata. 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

Tensione di commutazione massima: 5-60 V CC

Corrente di commutazione massima: 6A

Tempo di spegnimento: ≤ 10 ms

Caduta di tensione: $\leq 1,5$ V

Dimensioni: 58,4x45x22mm

Temperatura di esercizio: -30 - +75°C

Resistenza di isolamento: 1000 MOhm

Corrente di controllo: 25 mA

Peso: 28 g

Galleria del prodotto:

