

Descrizione del Prodotto

Il relè OMRON G2RV-SR500 AC/DC24 è un relè di potenza slim da 6 mm con contatti SPDT (Single Pole Double Throw) e una bobina operante a 24 V AC/DC. È progettato per il montaggio su guida DIN e include una presa con terminali push-in per una connessione rapida e sicura.

Specifiche Tecniche

- **Tensione della bobina:** 24 V AC/DC
- **Configurazione dei contatti:** SPDT (1 Form C)
- **Corrente nominale dei contatti:** 6 A
- **Tensione di commutazione massima:** 440 V AC, 125 V DC
- **Carico di commutazione massimo:** 2640 VA, 750 W
- **Corrente della bobina:** 12,6 mA
- **Resistenza della bobina:** 1,9 kΩ
- **Tempo di funzionamento:** 20 ms
- **Tempo di rilascio:** 40 ms
- **Temperatura di funzionamento:** da -40°C a 55°C
- **Materiale dei contatti:** Lega di argento
- **Metodo di montaggio:** Guida DIN
- **Terminali:** Terminali a molla (push-in)
- **Caratteristiche aggiuntive:** Presa inclusa, LED di indicazione, custodia trasparente, indicatore meccanico
- **Certificazioni:** CE, cULus, TUV

Applicazioni

Il relè G2RV-SR500 AC/DC24 è ideale per applicazioni di interfaccia in sistemi di automazione industriale, dove è richiesta una commutazione affidabile e un'installazione compatta su guida DIN.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica ufficiale disponibile sul sito di OMRON.