

Descrizione del Prodotto

Il relè OMRON G2R-1A DC24 è un relè elettromeccanico di uso generale con una configurazione di contatto SPST-NA (1 Form A). È progettato per applicazioni che richiedono un'affidabile commutazione di carichi fino a 10 A con una tensione di bobina di 24 VDC.

Specifiche Tecniche

- **Tensione della bobina:** 24 VDC
- **Corrente della bobina:** 21,8 mA
- **Resistenza della bobina:** 1,1 kΩ
- **Potenza della bobina:** 0,53 W
- **Configurazione dei contatti:** SPST-NA (1 Form A)
- **Materiale dei contatti:** Lega d'argento
- **Corrente nominale dei contatti:** 10 A
- **Tensione di commutazione massima:** 380 VAC, 125 VDC
- **Potenza di commutazione massima:** 3.800 VA, 1.250 W
- **Tempo di funzionamento:** 15 ms massimo
- **Tempo di rilascio:** 5 ms massimo
- **Temperatura di funzionamento:** da -40°C a 70°C
- **Tipo di montaggio:** Foro passante
- **Stile di terminazione:** Pin per PCB
- **Grado di protezione:** Sigillato - protezione dal flussante
- **Certificazioni:** CSA, TUV, UR, VDE

Applicazioni Tipiche

Il relè G2R-1A DC24 è ideale per applicazioni industriali generali, interfacce e altre situazioni che richiedono la commutazione affidabile di carichi fino a 10 A con una tensione di bobina di 24 VDC.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da OMRON.