

## **Descrizione del Prodotto**

Il relè OMRON G2RV-SR700 DC24 è un relè di interfaccia sottile progettato per applicazioni industriali, caratterizzato da un design compatto e prestazioni affidabili.

## **Caratteristiche Principali**

- Design sottile con larghezza di 6,2 mm, ideale per pannelli di controllo compatti.
- Contatti in lega d'argento per una lunga durata e affidabilità.
- Indicatore LED per una facile verifica dello stato operativo.
- Montaggio su guida DIN per una facile installazione.
- Terminali a vite per una connessione sicura e semplice.

## **Specifiche Tecniche**

- **Tensione della bobina:** 24 V DC
- **Corrente della bobina:** 13,5 mA
- **Resistenza della bobina:** 1,77 kΩ
- **Forma del contatto:** SPDT (1 Form C)
- **Corrente nominale del contatto:** 6 A
- **Tensione di commutazione massima:** 440 V AC, 125 V DC
- **Carico di commutazione massimo:** 2640 VA, 750 W
- **Tempo di funzionamento:** 20 ms
- **Tempo di rilascio:** 20 ms
- **Temperatura di funzionamento:** -40°C ~ 55°C
- **Materiale del contatto:** Lega di argento
- **Metodo di montaggio:** Guida DIN
- **Stile di terminazione:** Terminale a vite

## **Applicazioni Tipiche**

- Automazione industriale
- Controllo di macchinari
- Sistemi di interfaccia I/O
- Pannelli di controllo compatti

## **Certificazioni e Conformità**

- CE

- cULus
- TÜV

**Note**

Il relè G2RV-SR700 DC24 è progettato per offrire prestazioni affidabili in applicazioni industriali, garantendo una lunga durata e facilità di manutenzione grazie al suo design trasparente che permette la verifica visiva dello stato dei contatti.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/G2RV-SR700-DC24/6047251?utm\_source=openai))