

## Descrizione del Prodotto

Il modulo relè PLC-RSC-24DC/1/ACT di Phoenix Contact, codice prodotto 2966210, è un'interfaccia PLC per funzioni di output. È composto da un morsetto base PLC-BSC.../ACT con connessione a vite e un relè in miniatura a innesto con contatto di potenza, progettato per il montaggio su guida DIN NS 35/7,5. Dispone di un contatto normalmente aperto (SPST-NO) e una tensione di ingresso di 24 V DC.

## Caratteristiche Tecniche

- **Configurazione dei contatti:** SPST-NO (1 Form A)
- **Corrente nominale del contatto:** 6 A
- **Tensione di commutazione massima:** 250 V AC / 250 V DC
- **Tensione della bobina:** 24 V DC
- **Tipo di bobina:** Non latching
- **Corrente della bobina:** 9 mA
- **Materiale del contatto:** Ossido di argento-stagno (AgSnO)
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN
- **Connessione:** Terminale a vite
- **Dimensioni:** 94 mm (lunghezza) x 6,2 mm (larghezza) x 80 mm (altezza)
- **Temperatura di funzionamento:** da -25°C a 60°C
- **Grado di protezione:** IP20

## Vantaggi

- Connessione diretta dell'attuatore al modulo relè
- Collegamento efficiente al cablaggio di sistema mediante adattatore V8
- Non sono necessari ulteriori morsetti componibili
- Risparmio di tempo fino al 60%
- Moduli relè con separazione sicura secondo DIN EN 50178 tra bobina e contatto
- Risparmio di spazio fino all'80%
- Ponticelli a innesto funzionali

## Applicazioni

Il modulo relè PLC-RSC-24DC/1/ACT è ideale per applicazioni industriali, gestione dell'energia, automazione e controllo di processo.

## Conformità Ambientale

Il prodotto è conforme alle normative RoHS e REACH, garantendo l'assenza di sostanze pericolose e il rispetto degli standard ambientali.

### **Documentazione Tecnica**

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