#### **Descrizione del Prodotto**

Il SICK UE410-4RO3 (codice prodotto 6026143) è un modulo di espansione relè progettato per applicazioni di sicurezza industriale. Fa parte della serie Flexi Classic e offre quattro contatti di abilitazione e due uscite di segnalazione a 24V DC. Il modulo è configurabile tramite cavo di collegamento e utilizza morsetti a vite estraibili per la connessione.

# **Specifiche Tecniche**

- **Tipo di controller:** Uso generale

- Numero di ingressi e tipo: 4 - Digitale

- Tipo e uscite di sicurezza: Relè

- Corrente di contatto a tensione: 75mA a 30V DC

- Categoria di sicurezza: Categoria 4, PLe, SIL3

- Tensione di alimentazione: 18 ~ 30V DC

- Tipo di montaggio: Guida DIN

- Stile di terminazione: Morsetto a vite

- Temperatura di funzionamento: -25°C ~ 55°C

- Protezione dalle infiltrazioni: IP20, IP40

- Ente di approvazione: CCC, CE, cULus

### Dimensioni e Peso

- Larghezza: 22,5 mm- Altezza: 96,5 mm

- **Profondità:** 120,6 mm - **Peso:** 186 g (± 5%)

## **Caratteristiche Aggiuntive**

- Numero di contatti di abilitazione: 4 (13/14, 23/24, 33/34, 43/44)

- Numero di contatti di segnalazione: 2 (Y14, Y24)

- Numero di ingressi di comando: 2 (B1, B2)

- Numero di contatti di monitoraggio contattori: 2 (Y1/Y2, Y3/Y4)

- **Tipo di connessione:** Morsetti a vite estraibili

- Elementi di visualizzazione: LED

### Certificazioni

- **Performance Level (PL):** e (EN ISO 13849-1)
- **Safety Integrity Level (SIL):** 3 (IEC 61508)
- Categoria di sicurezza: 4 (EN ISO 13849-1)

# Note

Per ulteriori dettagli e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.