

## **Descrizione del Prodotto**

Il relè di sicurezza ABB RT6 24DC (codice prodotto: 2TLA010026R0000) è un dispositivo universale progettato per applicazioni di sicurezza industriale. Offre uscite a relè 3NO/1NC e supporta ingressi per reset manuale o automatico. È adatto per il monitoraggio di interruttori di interblocco, barriere fotoelettriche, tappeti di sicurezza, strisce di contatto, pulsanti di arresto di emergenza e altri dispositivi di sicurezza.

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Uscite di sicurezza: 3 contatti normalmente aperti (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC)
- Categoria di sicurezza secondo ISO 13849-1: 4
- SIL secondo IEC 61508: 3
- Livello di performance secondo EN ISO 13849-1: E
- Numero di canali: 1 o 2
- Tipologia di connessione: Blocco terminali
- Dimensioni: Larghezza 45 mm, Altezza 84 mm, Profondità 120 mm
- Peso netto: 0,33 kg

## **Applicazioni**

Il relè RT6 è adatto per il monitoraggio di vari dispositivi di sicurezza, tra cui:

- Interruttori di interblocco per cancelli o portelli
- Barriere fotoelettriche e fasci di luce
- Tappeti e strisce di sicurezza
- Pulsanti di arresto di emergenza
- Dispositivi di abilitazione a tre posizioni
- Dispositivi di controllo a pedale
- Monitoraggio di aree
- Espansione delle uscite di sicurezza

## **Certificazioni e Conformità**

- Conformità CE
- Categoria di sicurezza 4 secondo ISO 13849-1
- SIL 3 secondo IEC 61508

**Dimensioni e Peso**

- Larghezza: 45 mm
- Altezza: 84 mm
- Profondità: 120 mm
- Peso netto: 0,33 kg

**Informazioni per l'Ordine**

- Codice prodotto: 2TLA010026R0000
- EAN: 7350024431858
- Quantità minima d'ordine: 1 pezzo
- Numero di tariffa doganale: 85364110

**Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.