

Descrizione del Prodotto

Il G1501S è un relè di sicurezza progettato per l'utilizzo con sensori di sicurezza e dispositivi di arresto di emergenza. Questo dispositivo garantisce un'elevata affidabilità e conformità agli standard di sicurezza industriale.

Caratteristiche Principali

- Compatibile con sensori di sicurezza e interruttori di arresto di emergenza.
- Progettato per applicazioni che richiedono un elevato livello di sicurezza.
- Facile installazione su guida DIN.

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Numero di contatti di sicurezza: 2.
- Corrente nominale per contatto: 6 A.
- Tempo di risposta: < 6 ms.
- Temperatura di funzionamento: -25°C a +55°C.
- Grado di protezione: IP20.

Applicazioni Tipiche

- Monitoraggio di sensori di sicurezza in sistemi industriali.
- Integrazione in circuiti di arresto di emergenza.
- Utilizzo in applicazioni che richiedono conformità agli standard di sicurezza EN ISO 13849-1 e SIL 3 (IEC 61508).

Dimensioni e Montaggio

- Montaggio su guida DIN standard.

- Dimensioni compatte per un'installazione agevole in quadri elettrici.

Certificazioni

- Conformità agli standard EN ISO 13849-1:2008 categoria 4 PL e.
- Certificazione SIL 3 secondo IEC 61508.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale operativo fornito dal produttore.