

Descrizione del Prodotto

Il modulo di sicurezza OMRON G9SE-401 è progettato per il monitoraggio di circuiti elettrici di sicurezza, offrendo elevate prestazioni e affidabilità in applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Configurazione dei contatti: 4PST-NO (4 contatti normalmente aperti)
- Corrente nominale dei contatti: 5 A
- Tensione di commutazione massima: 250 V AC, 30 V DC
- Montaggio su guida DIN
- Terminali a vite per un collegamento sicuro

Certificazioni e Standard

- SIL 3 secondo IEC 61508
- Categoria 4 secondo EN 954-1
- Livello di performance e secondo EN ISO 13849-1
- Tipo 4 secondo IEC 61496-1
- Omologazioni: CE, UL

Dimensioni

- Larghezza: 22,5 mm
- Altezza: 133 mm
- Profondità: 111,6 mm

Applicazioni

Il modulo G9SE-401 è adatto per il monitoraggio di:

- Circuiti di arresto d'emergenza
- Dispositivi di protezione optoelettronici
- Interruttori di posizione
- Interruttori di prossimità
- Interruttori magnetici
- Sensori tattili

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita da OMRON.