

Descrizione del Prodotto

Il Siemens 5SV80016KK è un relè digitale per il monitoraggio della corrente differenziale di tipo A, progettato per garantire la sicurezza negli impianti elettrici rilevando correnti di guasto verso terra. È adatto per sistemi a corrente alternata e offre funzionalità avanzate per la protezione degli impianti.

Caratteristiche Principali

- Tipo di dispositivo: Relè di monitoraggio della corrente differenziale
- Tipo di corrente differenziale: Tipo A
- Corrente differenziale regolabile: da 30 mA a 30 A
- Tempo di intervento regolabile: da 0,02 s a 10 s
- Numero di contatti invertitori: 2
- Visualizzazione della corrente differenziale: Sì
- Salvataggio errori possibile: Sì
- Esecuzione del collegamento elettrico: A vite

Specifiche Tecniche

- Tensione nominale: 184 V
- Frequenza nominale: 50 Hz
- Tensione di alimentazione per AC 50 Hz: 184 V - 276 V
- Tensione di alimentazione per AC 60 Hz: 184 V - 276 V
- Tensione di alimentazione per DC: Non applicabile
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC
- Max. ritardo all'eccitazione ammesso: 10 s
- Min. ritardo all'eccitazione impostabile: 0,02 s
- Soglia d'intervento intensità di corrente: 30 mA - 30 A

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 54 mm
- Altezza: 85 mm
- Profondità: 68 mm
- Peso netto: 0,267 kg

Condizioni Ambientali

- Temperatura ambiente durante l'esercizio: da -10 °C a +50 °C
- Grado di protezione: IP20 (con collegamento di tutti i morsetti)

Informazioni Aggiuntive

- Conformità alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS: Sì
- Paese di origine: Spagna
- EAN: 4001869397627

Applicazioni

Il relè Siemens 5SV80016KK è ideale per il monitoraggio e la protezione di impianti elettrici in edifici residenziali e industriali, garantendo un intervento rapido in caso di correnti di guasto verso terra.