

Descrizione del Prodotto

Il modulo SIEMENS 6AG13311KF027AB0 è un'unità di ingressi analogici della serie SIPLUS S7-300 SM 331, progettata per operare in condizioni ambientali estreme grazie al rivestimento conformal coating. Basato sul modello 6ES7331-1KF02-0AB0, offre 8 ingressi analogici isolati con una risoluzione di 13 bit, supportando segnali di tensione, corrente, resistenza e vari tipi di sensori di temperatura.

Caratteristiche Principali

- Numero di ingressi analogici: 8
- Numero di uscite analogiche: 0
- Ingressi configurabili per: corrente, tensione, resistenza
- Supporto per sensori: Pt100, NI100, NI1000, LG-NI1000, PTC, KTY
- Risoluzione degli ingressi analogici: 13 bit
- Tempo di conversione: 66 ms
- Tipo di connessione elettrica: morsetto a vite/molla
- Categoria ATEX per gas: Protezione ATEX gas, categoria 3G
- Adatto per funzioni di sicurezza: No

Dimensioni Fisiche

- Larghezza: 40 mm
- Altezza: 125 mm
- Profondità: 117 mm

Condizioni Ambientali

- Temperatura operativa: da -25°C a +70°C
- Rivestimento conformal coating per resistenza a sostanze chimiche, condensa, gelo e gas

nocivi

Informazioni Aggiuntive

- Basato sul modello: 6ES7331-1KF02-0AB0
- EAN: 4042948543511
- Codice prodotto: SIE6AG13311KF027AB0
- Produttore: Siemens

Applicazioni

Il modulo è ideale per l'acquisizione affidabile di segnali analogici in ambienti industriali difficili, garantendo prestazioni elevate anche in presenza di condizioni ambientali avverse.