

Descrizione del Prodotto

Il modulo di ingresso analogico SIEMENS 6ES72314HD320XB0 è progettato per l'integrazione con il controllore SIMATIC S7-1200. Questo modulo offre 4 ingressi analogici configurabili per tensione o corrente, con una risoluzione di 12 bit più segno (13 bit ADC). Supporta segnali di ingresso di +/-10 V, +/-5 V, +/-2.5 V, 0-20 mA e 4-20 mA.

Specifiche Tecniche

- Numero di ingressi analogici: 4
- Tipi di segnali di ingresso supportati: +/-10 V, +/-5 V, +/-2.5 V, 0-20 mA, 4-20 mA
- Risoluzione: 12 bit + segno (13 bit ADC)
- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Corrente assorbita: 40 mA
- Potenza dissipata: 1,5 W
- Tipo di montaggio: Guida DIN
- Tipo di connessione: Terminali a vite
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 60°C
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 100 mm x 75 mm
- Peso netto: 0,161 kg

Certificazioni e Conformità

- Conformità alla direttiva RoHS: Sì, dal 15.03.2013
- Certificazioni: CE, CSA, cULus, UL

Informazioni Aggiuntive

- Codice EAN: 6940408102033
- Codice UPC: 887621206963
- Codice doganale: 85389091
- Paese di origine: Cina

Applicazioni

Il modulo SM 1231 è ideale per applicazioni che richiedono l'acquisizione precisa di segnali analogici in sistemi di automazione industriale, come il monitoraggio di sensori di temperatura, pressione o livello.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto fornito da Siemens.