

Descrizione del Prodotto

Il modulo di ingresso analogico Siemens SIMATIC ET 200SP 6ES71346GD010BA1 è progettato per applicazioni industriali, offrendo 4 ingressi analogici configurabili per segnali in corrente a 2 o 4 fili. Questo modulo garantisce un'elevata precisione e affidabilità nella raccolta dei dati analogici.

Caratteristiche Tecniche

Numero di ingressi analogici: 4

Tipologia di ingresso: Corrente (0-20 mA, ± 20 mA, 4-20 mA)

Risoluzione: 16 bit

Precisione: $\pm 0,3\%$

Tensione di alimentazione: 24 V DC (19,2 - 28,8 V DC)

Corrente assorbita: 37 mA (senza alimentazione dei trasduttori)

Potenza dissipata: 0,85 W (senza tensione di alimentazione dei trasduttori)

Compatibilità unità base: BU tipo A0, A1

Codice colore: CC03

Diagnostica modulo: Presente

Dimensioni (L x A x P): 15 mm x 73 mm x 58 mm

Grado di protezione: IP20

Temperatura operativa: -30°C a +60°C

Categoria di protezione ATEX per gas: Categoria 3

Applicazioni

Il modulo 6ES71346GD010BA1 è ideale per l'acquisizione di segnali analogici in applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità, come il monitoraggio di

processi, il controllo di macchinari e la gestione di sistemi automatizzati.

Note

Per un funzionamento ottimale, assicurarsi che il modulo sia installato in conformità con le linee guida fornite da Siemens e che sia utilizzato con le unità base compatibili (BU tipo A0, A1). È inoltre importante garantire che l'ambiente operativo rientri nei parametri specificati per temperatura e protezione.