

Descrizione del Prodotto

Il modulo SIEMENS 6ES7151-7AA10-0AB0 è un'unità centrale (CPU) per il sistema di periferia decentrata ET 200S. Dispone di una memoria di lavoro da 48 KB e un'interfaccia PROFIBUS DP integrata, configurata come slave DP attivo/passivo. Questo modulo è progettato per applicazioni che richiedono un controllo decentralizzato e una comunicazione efficiente tramite PROFIBUS DP.

Caratteristiche Tecniche

- **Memoria di Lavoro:** 48 KB
- **Interfaccia PROFIBUS DP:** Integrata, configurabile come slave DP attivo o passivo
- **Velocità di Trasmissione PROFIBUS DP:** Fino a 12 Mbit/s
- **Alimentazione:** DC 24 V
- **Dimensioni (L x A x P):** 75 mm x 119,5 mm x 52 mm
- **Peso:** Circa 200 g

Funzionalità Principali

- **Comunicazione PROFIBUS DP:** Supporta la comunicazione come slave DP attivo o passivo, consentendo l'integrazione in reti PROFIBUS esistenti.
- **Memoria:** 48 KB di memoria di lavoro per la gestione dei programmi utente.
- **Design Compatto:** Le dimensioni ridotte permettono un'installazione efficiente in spazi limitati.
- **Alimentazione:** Funzionamento con tensione di alimentazione DC 24 V, standard nell'automazione industriale.

Applicazioni Tipiche

Il modulo SIEMENS 6ES7151-7AA10-0AB0 è ideale per applicazioni di automazione industriale che richiedono un controllo decentralizzato e una comunicazione affidabile tramite PROFIBUS DP. È particolarmente adatto per l'integrazione in sistemi di produzione modulari e per l'espansione di impianti esistenti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.