Descrizione del Prodotto

Il CS1D-CPU67H è un'unità CPU duplex progettata per sistemi di controllo industriale che richiedono alta affidabilità e ridondanza. Supporta fino a 250.000 passi di programma e dispone di una memoria dati di 448K parole, consentendo la gestione di applicazioni complesse.

Caratteristiche Principali

- Supporto per sistemi duplex con CPU in standby caldo.
- Possibilità di hot swap per le unità I/O, permettendo la sostituzione durante il funzionamento senza interrompere il sistema.
- Espandibilità fino a 7 rack di espansione duplex, per un totale di 68 moduli.
- Comunicazioni integrate tramite porte RS-232C e USB.
- Compatibilità con il software CX-Programmer per la programmazione e la configurazione.

Specifiche Tecniche

- Memoria programma: 250K passi.
- Memoria dati: 448K parole.
- Numero massimo di moduli di espansione: 68 (7 rack).
- Interfacce di comunicazione: RS-232C, USB.
- Peso: 0,772 lb (circa 350,17 g).
- Certificazioni: CE, cULus, Lloyd, NK.

Applicazioni Tipiche

Il CS1D-CPU67H è ideale per applicazioni industriali che richiedono alta disponibilità e continuità operativa, come linee di produzione automatizzate, impianti di processo e sistemi di controllo distribuiti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto o contattare il supporto tecnico Omron.