

Descrizione del Prodotto

Il CS1H-CPU66H è un'unità CPU della serie SYSMAC CS1 di Omron, progettata per applicazioni di automazione industriale che richiedono elevate capacità di programmazione e memoria dati.

Specifiche Tecniche

- ****Capacità del programma****: 120.000 passi
- ****Capacità della memoria dati****: 256.000 parole
- ****Numero massimo di rack di espansione****: 7
- ****Numero massimo di I/O locali****: 2.560
- ****Porte di comunicazione****: RS-232C
- ****Dimensioni****: 90 mm (altezza) x 48,8 mm (larghezza) x 74,5 mm (profondità)
- ****Peso****: 190 g

Caratteristiche Principali

- ****Elevata capacità di programmazione****: Supporta fino a 120.000 passi di programma, ideale per applicazioni complesse.
- ****Ampia memoria dati****: Offre 256.000 parole di memoria dati per la gestione efficiente delle informazioni.
- ****Espandibilità****: Supporta fino a 7 rack di espansione, consentendo l'integrazione di moduli aggiuntivi per soddisfare esigenze specifiche.
- ****Comunicazione versatile****: Dotato di porta RS-232C per una facile integrazione con altri dispositivi e sistemi.

Applicazioni Tipiche

Il CS1H-CPU66H è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- ****Controllo di processo****: Gestione di processi industriali complessi con elevati requisiti di automazione.
- ****Automazione di macchinari****: Controllo preciso e affidabile di macchinari industriali.
- ****Sistemi di produzione****: Integrazione in linee di produzione per migliorare l'efficienza e la produttività.

Accessori Compatibili

- ****CJ1W-CIF11****: Convertitore RS232C-RS422 non optoisolato.

- **CJ1W-IC101**: Modulo di espansione del Bus I/O centrale.
- **CJ1W-II101**: Modulo di espansione del Bus I/O Interface unit.
- **CJ1W-PA202**: Alimentatore CJ 100-230 Vac, capacità di uscita 2,8 A a 5 Vcc.
- **CJ1W-PA205R**: Alimentatore CJ 100-230 Vac, capacità di uscita 5 A a 5 Vcc.
- **CJ1W-PD022**: Alimentatore CJ1 24 Vcc, capacità di uscita 2 A a 5 Vcc.
- **CJ1W-PD025**: Alimentatore CJ 24 Vcc, capacità di uscita 5 A a 5 Vcc.
- **CP1W-CN221**: Cavo di programmazione USB, maschio/maschio, 1,8 m.
- **CS1W-CIF31**: Convertitore USB seriale.
- **CS1W-CN223**: Cavo da 2 m per rack di espansione CS1.
- **CS1W-CN713**: Cavi di connessione per rack di espansione CS1; lunghezza: 70 cm.
- **CXONE-AL01-EV4**: Licenza CX-One versione 4 per sistema operativo Windows (Windows 7, 10, 11).
- **HMC-EF183**: Scheda di memoria Compact Flash, 128 Mbyte.
- **XW2Z-200S-V**: Morsettiere. Cavo RS-232C per programmazione su porta PLC o HMI a 9 pin da porta PC a 9 pin, 2 m.
- **XW2Z-200T**: Cavo di collegamento terminali NT11/20/600/30/31/620/631 a PLC seriale 9 pin tipo CQM1 (2 m).

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Omron o contattare un rappresentante autorizzato.