

Descrizione del Prodotto

Il modulo OMRON CJ1W-DA041(SL) è un'unità di uscita analogica con 4 canali, progettata per l'integrazione nei sistemi di automazione della serie CJ. Questo modulo consente la generazione di segnali analogici in vari intervalli di tensione e corrente, rendendolo ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso dei dispositivi esterni.

Specifiche Tecniche

Sistema I/O: CJ I/O Bus

Tipo di unità di espansione: Unità I/O speciale

Tipo di modulo: I/O analogico

Numero di ingressi analogici: 0

Tipo di ingresso per temperatura: Nessuno

Tipo di ingresso analogico lineare: Nessuno

Numero di uscite analogiche: 4

Tipo di uscita analogica lineare: -10 a 10 V, 0 a 10 V, 0 a 5 V, 1 a 5 V, 4 a 20 mA

Risoluzione delle uscite analogiche: 12 bit

Tipo di connessione I/O: Morsettiera senza viti

Numero di connettori I/O: 1

Connettore I/O rimovibile: Sì

Adatto per funzioni di sicurezza: No

Altezza del prodotto (non imballato): 90 mm

Larghezza del prodotto (non imballato): 31 mm

Profondità del prodotto (non imballato): 85 mm

Peso del prodotto (non imballato): 187 g

Caratteristiche Principali

- Uscite analogiche configurabili per diversi intervalli di tensione e corrente.
- Connessione tramite morsettiera senza viti per un'installazione rapida e sicura.
- Design compatto che consente un'installazione efficiente in spazi ristretti.
- Compatibilità con il sistema CJ I/O Bus per una facile integrazione nei sistemi esistenti.

Applicazioni Tipiche

- Controllo di attuatori analogici come valvole proporzionali.
- Generazione di segnali di riferimento per inverter o altri dispositivi di controllo.
- Interfacciamento con strumenti di misura che richiedono segnali analogici di ingresso.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale dell'operatore disponibile sul sito ufficiale di OMRON.