

Descrizione del Prodotto

Il modulo OMRON CJ1W-DA021 è un'unità di uscita analogica progettata per i controllori programmabili della serie CJ1. Fornisce due uscite analogiche configurabili per tensione o corrente, consentendo 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
- **Numero di uscite analogiche:** 2
- **Tipi di uscita analogica:** -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
- **Tempo di conversione:** 4 ms/unità
- **Tipo di connessione I/O:** Terminale a vite
- **Numero di connettori I/O:** 1
- **Connettore I/O rimovibile:** Sì
- **Adatto per funzioni di sicurezza:** No
- **Alimentazione esterna:** 24 VDC, 140 mA
- **Dimensioni (L x P x A):** 31 mm x 89 mm x 90 mm
- **Peso:** 150 g

Caratteristiche Principali

- Supporta diverse gamme di tensione e corrente per le uscite analogiche.
- Alta risoluzione a 12 bit per un controllo preciso.
- Tempo di conversione rapido di 4 ms per unità.
- Connessione tramite terminali a vite per un'installazione sicura.
- Design compatto adatto per montaggio su guida DIN.

Applicazioni Tipiche

- Controllo di attuatori analogici.
- Regolazione di velocità per motori.
- Controllo di valvole proporzionali.
- Interfacciamento con dispositivi di misura analogici.

Certificazioni

- CE
- cULus
- Lloyd
- NK

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di OMRON.