Descrizione del Prodotto

Il modulo OMRON CJ1W-ID201 è un'unità di ingresso digitale progettata per l'integrazione nei sistemi di automazione industriale della serie CJ. Fornisce 8 ingressi digitali indipendenti, supportando tensioni di ingresso da 12 a 24 V DC, ed è dotato di un blocco terminale a vite per una connessione sicura e affidabile.

Specifiche Tecniche

Sistema I/O: CJ I/O Bus

Tipo di unità di espansione: Unità I/O di base

Tipo di modulo: I/O digitale

Numero di ingressi digitali: 8

Tipo di ingresso digitale: PNP/NPN

Tensione di ingresso consentita: 20,4-26,4 V

Ritardo OFF/ON: 0-32 ms

Numero di uscite digitali: 0

Tipo di uscita digitale: Nessuno

Corrente di uscita: 0 A

Uscite protette da cortocircuito: No

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

Numero di terminali IOV (V+): 0

Numero di terminali IOG (V-): 0

Numero di terminali COM: 0

Altezza del prodotto (non imballato): 90 mm

Larghezza del prodotto (non imballato): 31 mm

Profondità del prodotto (non imballato): 89 mm

Peso del prodotto (non imballato): 110 g

Caratteristiche Principali

- 8 ingressi digitali indipendenti
- Supporto per tensioni di ingresso da 12 a 24 V DC
- Compatibile con segnali PNP e NPN
- Ritardo di commutazione configurabile tra 0 e 32 ms
- Connessione tramite terminale a vite per una facile installazione
- Design compatto per un'installazione efficiente nello spazio

Applicazioni Tipiche

Il modulo CJ1W-ID201 è ideale per applicazioni che richiedono l'acquisizione di segnali digitali in ambienti industriali, come il monitoraggio di sensori, interruttori e altri dispositivi di ingresso nei sistemi di controllo automatizzati.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle seguenti certificazioni: CE, cULus, Lloyd, NK.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il catalogo tecnico disponibile sul sito ufficiale di OMRON.