

## Descrizione del Prodotto

Il modulo di uscita OMRON C200H-OD212 è un'unità di uscita a transistor della serie C200H, progettata per fornire connessioni di uscita efficienti in applicazioni industriali. ([dosupply.com](https://www.dosupply.com/automation/omron/c200h/C200H-OD212?utm\_source=openai))

## Specifiche Tecniche

- **Tipo di Modulo:** Modulo di uscita a transistor
- **Numero di Uscite:** 16 punti
- **Tipo di Uscita:** Stato solido (NPN)
- **Corrente Massima per Uscita:** 0,3 A per punto
- **Corrente Massima per Modulo:** 2 A
- **Tensione di Carico Nominale:** 24 VDC
- **Tempo di Risposta ON:** 0,2 ms massimo
- **Tempo di Risposta OFF:** 0,3 ms massimo
- **Corrente di Dispersione:** 0,1 mA massimo
- **Alimentazione Esterna:** 24 VDC, 35 mA minimo
- **Consumo di Corrente:** 0,18 A a 5 VDC
- **Protezione:** Fusibile da 125 V, 8 A
- **Connessioni Esterne:** Blocco terminale rimovibile
- **Temperatura di Funzionamento:** 0°C ~ 55°C
- **Protezione dalle Infiltrazioni:** IP30
- **Dimensioni (L x P x A):** 130 mm x 35 mm x 145 mm
- **Peso:** 350 g
- **Certificazioni:** CE, CSA, Lloyd, NK, UL

## Caratteristiche Principali

- 16 uscite a transistor per un controllo preciso e affidabile.
- Tempi di risposta rapidi per operazioni ad alta velocità.
- Blocco terminale rimovibile per facilitare le connessioni esterne.
- Protezione integrata tramite fusibile per prevenire sovraccorrenti.
- Compatibile con le serie C200H e CS1 di OMRON.

## Applicazioni Tipiche

- Automazione industriale

- Controllo di macchinari
- Sistemi di produzione automatizzati
- Processi di assemblaggio

### **Note**

Il modulo C200H-OD212 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Si consiglia di verificare la disponibilità presso fornitori di componenti industriali o di considerare moduli alternativi compatibili.

([digikey.it]([https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/C200H-OD212/2653380?utm\\_source=openai](https://www.digikey.it/it/products/detail/omron-automation-and-safety/C200H-OD212/2653380?utm_source=openai)))