Il modulo OMRON CJ1W-OD212 è un'unità di uscita digitale a transistor PNP con 16 punti di uscita, progettata per l'integrazione nei sistemi di automazione industriale della serie CJ.

## Caratteristiche principali

Il CJ1W-OD212 offre 16 uscite digitali di tipo PNP, con una corrente di uscita massima di 0,5 A per punto. Le uscite sono protette da cortocircuiti, garantendo una maggiore sicurezza operativa. Il modulo supporta una tensione di uscita compresa tra 20,4 V e 26,4 V. Il tempo di ritardo OFF/ON è regolabile tra 0 e 32 ms. Il tipo di connessione I/O è a vite, con un connettore I/O rimovibile. Il modulo non è adatto per funzioni di sicurezza. Dispone di 1 terminale IOV (V+), 1 terminale IOG (V-) e nessun terminale COM. Le dimensioni del prodotto sono 90 mm di altezza, 31 mm di larghezza e 89 mm di profondità, con un peso di 64 g.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/CJ1W-OD212?utm\_source=open ai))

## Specifiche tecniche

Il modulo è classificato come Unità di I/O di base e utilizza il sistema CJ I/O Bus. Non dispone di ingressi digitali. Il tipo di modulo è I/O digitale. Il numero di connettori I/O è 1. Il connettore I/O è rimovibile. Il modulo non è adatto per funzioni di sicurezza. Il numero di terminali IOV (V+) è 1. Il numero di terminali IOG (V-) è 1. Il numero di terminali COM è 0. Le dimensioni del prodotto sono 90 mm di altezza, 31 mm di larghezza e 89 mm di profondità. Il peso del prodotto è 64 g.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/CJ1W-OD212?utm\_source=open ai))

## **Applicazioni**

Il CJ1W-OD212 è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso delle uscite digitali in sistemi di automazione industriale. La protezione da cortocircuiti e la capacità di gestire correnti fino a 0,5 A per punto lo rendono adatto per il controllo di attuatori, indicatori e altri dispositivi elettronici.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare il catalogo tecnico CJ1W-OC/OA/OD disponibile sul sito ufficiale di OMRON.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/CJ1W-OD212?utm\_source=open