Descrizione del Prodotto

Il modulo OMRON NX-OD5256 è un'unità di uscita digitale della serie NX, progettata per fornire 16 uscite digitali PNP con connessione Push-In Plus. Questo modulo è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso e affidabile delle uscite digitali in sistemi di automazione industriale.

Specifiche Tecniche

Sistema I/O: NX I/O Bus

Tipo di modulo: I/O digitale

Numero di ingressi digitali: 0

Tipo di ingresso digitale: Nessuno

Ritardo OFF/ON: 0,5-1,0 ms

Numero di uscite digitali: 16

Tipo di uscita digitale: PNP

Tensione ammessa all'uscita: 15,0-28,8 V

Corrente d'uscita: 0,5 A per punto, 4 A per unità

Protezione da cortocircuito delle uscite: Presente

Metodo di connessione: 1 filo

Elaborazione del segnale: Esecuzione libera, velocità standard, sincrona

Master IO-Link: No

Tipo di connessione I/O: Push-in

Numero di connettori I/O: 1

Connettore I/O rimovibile: Sì

Adatto per funzioni di sicurezza: No

SIL secondo IEC 61508: Nessuno

Porte di comunicazione: Nessuna

Numero di terminali IOV (V+): 0

Numero di terminali IOG (V-): 0

Numero di terminali COM: 0

Grado di protezione (IP): IP20

Altezza del prodotto (non imballato): 104,5 mm

Larghezza del prodotto (non imballato): 12 mm

Profondità del prodotto (non imballato): 80,1 mm

Peso del prodotto (non imballato): 70 g

Accessori

NX-AUX02: Pin di codifica per morsettiere NX I/O

NX-PC0010: Serie NX, Connessioni per cablaggi I/O IOG, 16 contatti

NX-PC0020: Serie NX, Connessioni per cablaggi I/O IOV, 16 contatti

NX-PC0030: Serie NX, Connessioni per cablaggi I/O, IOV+IOG, 8+8 contatti

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da OMRON o di visitare il sito web del produttore.