

Descrizione del Prodotto

Il modulo NX-SID800 di OMRON è un'unità di ingresso digitale di sicurezza progettata per l'integrazione nei sistemi NX I/O. Fornisce 8 ingressi digitali di sicurezza e 2 uscite di test, garantendo un'elevata affidabilità nelle applicazioni di sicurezza industriale.

Specifiche Tecniche

Sistema I/O: NX I/O Bus

Tipo di modulo: I/O di sicurezza

Numero di ingressi digitali: 8

Tipo di ingresso digitale: PNP

Tensione ammessa all'ingresso: 20,4-28,8 V DC

Numero di uscite di test: 2

Tipo di uscita di test: PNP

Corrente di carico massima delle uscite di test: 50 mA

Metodo di connessione: Morsetti a molla senza viti

Metodo di elaborazione del segnale: Free running

Tipo di connessione I/O: Push-in

Numero di connettori I/O: 1

Connettore I/O rimovibile: Sì

Adatto per funzioni di sicurezza: Sì

SIL secondo IEC 61508: 3

Porta(e) di comunicazione: Nessuna

Grado di protezione (IP): IP20

Dimensioni (H x L x P): 104,5 mm x 12 mm x 80,1 mm

Peso: 90 g

Accessori

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

Ricambi

NX-TBA162: Connettore frontale con 16 terminali etichettati A+B

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare il [sito ufficiale di OMRON](#).