

Descrizione del Prodotto

L'OMRON WLNJ-G-N è un interruttore di finecorsa a due circuiti, progettato per applicazioni industriali che richiedono alta affidabilità e precisione. Questo dispositivo è dotato di un attuatore a molla a spirale e offre una configurazione di contatti SPDT (unipolare doppio tiro) con azione a scatto rapido.

Specifiche Tecniche

Attuatore: Molla a spirale

Configurazione dei Contatti: SPDT (unipolare doppio tiro)

Corrente Nominale: 10 A per AC, 6 A per DC

Tensione Nominale: 125 V AC, 30 V DC

Forza di Azionamento: 150 gf

Precorsa: 20 mm

Durata Meccanica: 15.000.000 cicli

Durata Elettrica: 750.000 cicli

Temperatura di Funzionamento: Da -10°C a +80°C

Grado di Protezione: IP67

Dimensioni

Altezza: 203,7 mm

Larghezza: 40 mm

Profondità: 42 mm

Caratteristiche Aggiuntive

Materiale della Custodia: Metallo

Tipo di Montaggio: Montaggio su telaio

Stile di Terminazione: Terminali a vite

Conformità RoHS: Sì

Applicazioni Tipiche

Il WLNJ-G-N è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso della posizione e un'alta affidabilità, come macchinari di produzione, sistemi di trasporto e attrezzature di automazione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da OMRON.