

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di finecorsa Schneider Electric XCKP2102G11 appartiene alla serie Telemecanique Limit switches XC Standard. È progettato con un corpo compatto conforme alla norma CENELEC EN 50047 e presenta un attuatore a pulsante con rullo in acciaio a ritorno a molla. Il corpo è realizzato in plastica, mentre la testa è in zamak. Questo dispositivo è adatto per applicazioni con approccio laterale in due direzioni.
([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/it/it/product/reference/XCKP2102G11?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Design compatto conforme a CENELEC EN 50047
- Attuatore a pulsante con rullo in acciaio a ritorno a molla
- Corpo in plastica e testa in zamak
- Approccio laterale in due direzioni
- Contatti: 1 NC + 1 NO con azione a scatto
- Connessione elettrica tramite morsetti a vite con capacità di serraggio da 1 x 0,34 mm² a 2 x 1,5 mm²
- Ingresso cavo filettato per pressacavo Pg 11
- Forma di isolamento dei contatti: Zb
- Forza minima di azionamento: 12 N
- Velocità massima di azionamento: 0,5 m/s
- Precisione di ripetizione: 0,1 mm sui punti di scatto con 1 milione di cicli operativi
- Durata meccanica: 10 milioni di cicli
- Grado di protezione: IP66 e IP67 secondo IEC 60529
- Resistenza agli urti: 50 g per 11 ms secondo IEC 60068-2-27
- Resistenza alle vibrazioni: 25 g (10-500 Hz) secondo IEC 60068-2-6
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -25°C a 70°C
- Certificazioni: UL, CCC, CSA
- Conformità agli standard: IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, UL 508
- Dimensioni: 31 mm (larghezza) x 65 mm (altezza) x 30 mm (profondità)
- Peso netto: 0,095 kg

Applicazioni

L'interruttore di finecorsa XCKP2102G11 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un dispositivo robusto e affidabile per il rilevamento della posizione o del movimento di macchinari e attrezzature. La sua costruzione resistente e le certificazioni ottenute lo

rendono adatto per ambienti difficili e per l'uso in una varietà di settori industriali.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/it/it/product/reference/XCKP2102G11?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric o contattare un distributore autorizzato.

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/it/it/product/reference/XCKP2102G11?utm_source=openai))