

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di posizione SIEMENS 3SE51120CH01 è progettato per il rilevamento della posizione di parti di macchine e per la sorveglianza della posizione di dispositivi di protezione. È dotato di una custodia in metallo conforme alla norma EN 50041, con una larghezza di 40 mm. L'attuatore è una leva rotante regolabile a destra e a sinistra, con una leva in metallo lunga 27 mm e una rotella in plastica di 19 mm di diametro.

Specifiche Tecniche

Numero di articolo: 3SE51120CH01

Configurazione dei contatti: 1 contatto normalmente aperto (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC) ad azione rapida

Connessione dell'apparecchio: 1 ingresso cavo metrico (M20 x 1,5)

Corrente nominale: 6 A per AC-15 a 230 V; 3 A per DC-13 a 24 V

Grado di protezione: IP66/IP67, garantendo protezione contro polvere e immersione temporanea in acqua

Temperatura operativa: da -25 °C a +85 °C

Dimensioni: altezza 59,3 mm, larghezza 40 mm, lunghezza 127,5 mm

Materiale della custodia: metallo verniciato

Caratteristiche Aggiuntive

Questo interruttore è adatto per funzioni di sicurezza e dispone di un contatto ausiliario di sicurezza. È conforme alle normative internazionali (IEC, UL) e può soddisfare i requisiti di sicurezza fino a PL e o SIL 3. La struttura modulare consente una varietà di configurazioni con un numero ridotto di componenti, facilitando l'adattamento a diverse applicazioni industriali.

Applicazioni Tipiche

Il SIEMENS 3SE51120CH01 è ideale per il monitoraggio della posizione in applicazioni industriali, come il controllo di macchinari, la sorveglianza di dispositivi di protezione e altre

situazioni che richiedono un rilevamento preciso della posizione.

Certificazioni e Conformità

Conforme alle direttive RoHS e alle normative internazionali IEC e UL, garantendo elevati standard di sicurezza e qualità.

Note

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