

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di posizione Siemens 3SE51120LH01 è progettato per il rilevamento della posizione di componenti meccanici e per la sorveglianza della posizione di dispositivi di protezione. Presenta una custodia in metallo di 40 mm conforme alla norma EN 50041 e un attuatore rotativo regolabile a destra/sinistra con leva in metallo lunga 27 mm e rullo in plastica di 19 mm.

Caratteristiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 3SE51120LH01
- **Custodia:** Metallo, larghezza 40 mm secondo EN 50041
- **Connessione dell'apparecchio:** 1x (M20 x 1,5)
- **Contatti:** 1 NO (normalmente aperto) / 2 NC (normalmente chiuso) ad azione rapida
- **Attuatore:** Rotativo, regolabile a destra/sinistra
- **Leva:** Metallo, lunghezza 27 mm
- **Rullo:** Plastica, diametro 19 mm
- **Corrente nominale:** 6 A (AC-15, 24 V), 6 A (AC-15, 125 V), 3 A (DC-13, 24 V), 0,55 A (DC-13, 125 V)
- **Tensione nominale:** 125 V AC
- **Grado di protezione:** IP66/IP67
- **Temperatura di funzionamento:** da -25°C a +85°C
- **Durata meccanica:** 15.000.000 cicli
- **Durata elettrica:** 100.000 cicli

Certificazioni e Conformità

- **Conformità:** EN 50041

- **Certificazioni:** IEC, UL

Dimensioni e Peso

- **Larghezza del sensore:** 40 mm
- **Lunghezza del sensore:** 127,5 mm
- **Altezza del sensore:** 59,3 mm
- **Peso netto:** 0,772 lb (circa 0,35 kg)

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 4011209692558
- **Codice Merceologico:** 85365080
- **Paese di origine:** Germania
- **Conformità RoHS:** Sì, dal 01/07/2006
- **Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):** Sì
- **Classificazioni:** eClass 12: 27-27-06-01, ETIM 9: EC000030, UNSPSC 15: 39-12-22-13

Applicazioni

Questo interruttore di posizione è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso della posizione di componenti meccanici e la sorveglianza di dispositivi di protezione, garantendo elevati standard di sicurezza e affidabilità.