

Descrizione

Il sensore magnetico SS3N203-G è progettato per l'installazione in slot di tipo C. Utilizza una tecnologia magnetoresistiva con uscita PNP normalmente aperta (N.O.). Funziona con una tensione di alimentazione compresa tra 6 e 30 V DC e supporta una corrente fino a 0,2 A. È dotato di un cavo piatto in PVC a 3 fili ($3 \times 0,14 \text{ mm}^2$) lungo 0,3 metri, terminante con un connettore M8 con ghiera di bloccaggio.

([products.gimatic-china.com](https://products.gimatic-china.com/en/ss3n203-g?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** SS3N203-G
- **Tipo di Sensore:** Magnetoresistivo
- **Uscita:** PNP, normalmente aperta (N.O.)
- **Tensione di Alimentazione:** 6-30 V DC
- **Corrente Massima:** 0,2 A
- **Tipo di Cavo:** Piatto in PVC, $3 \times 0,14 \text{ mm}^2$
- **Lunghezza del Cavo:** 0,3 metri
- **Connettore:** M8 con ghiera di bloccaggio
- **Peso:** 4 g

([products.gimatic-china.com](https://products.gimatic-china.com/en/ss3n203-g?utm_source=openai))

Applicazioni

Il sensore SS3N203-G è ideale per l'uso in applicazioni industriali dove è necessario rilevare la posizione di componenti mobili attraverso l'uso di campi magnetici. La sua compatibilità con slot di tipo C lo rende adatto per l'integrazione in una vasta gamma di attuatori pneumatici e altri dispositivi meccanici.

Note

Assicurarsi che l'installazione del sensore sia effettuata seguendo le linee guida del produttore per garantire un funzionamento ottimale e una lunga durata del dispositivo.