Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità Festo SDBT-MSX-1L-PU-E-0.3-N-M8 è progettato per l'inserimento in scanalature a T, offrendo un rilevamento senza contatto con funzionalità di autoapprendimento automatico e programmabile. È dotato di un LED per l'indicazione dello stato e di un cavo da 0,3 metri adatto per applicazioni in catene portacavi o robotiche, terminato con un connettore M8 codificato A.

Specifiche Tecniche

Serie: SDBT

Versione del sensore: Inseribile nella scanalatura

Principio di funzionamento: Senza contatto (stato solido)

Caratteristiche aggiuntive: Autoapprendimento automatico e programmabile

Tensione nominale di esercizio: 24 V DC

Indicazione: LED

Uscita digitale di commutazione: Contatto normalmente aperto a 3 fili, PNP

Caratteristiche del cavo: Adatto per catene portacavi/applicazioni robotiche

Lunghezza del cavo: 0,3 metri

Identificazione del cavo: Senza portatarghetta

Connessione elettrica: Connettore M8, codificato A

Certificazione UE: Nessuna

Applicazioni Tipiche

Il sensore di prossimità SDBT-MSX-1L-PU-E-0.3-N-M8 è ideale per il rilevamento della presenza o assenza di oggetti metallici in sistemi di automazione industriale, come macchinari e attrezzature, grazie al suo design robusto e alle funzionalità avanzate.

Accessori Raccomandati

Per un'installazione ottimale, si consiglia l'utilizzo di accessori compatibili forniti da Festo, come supporti di montaggio e cavi di estensione specifici per la serie SDBT.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, consultare la documentazione ufficiale disponibile sul sito di Festo.