## **Descrizione del Prodotto**

Il sensore di prossimità Festo 151685, modello SMTO-1-PS-S-LED-24-C, è un interruttore magneto-induttivo progettato per il rilevamento preciso della posizione in applicazioni industriali. Presenta un design a blocco compatto e una connessione elettrica tramite connettore M8x1 a 3 pin.

## **Specifiche Tecniche**

Serie: SMTO-1 C

Metodo di rilevamento: Magneto-induttivo

Numero di fili: 3

Tipo di uscita: PNP

**Configurazione del contatto:** NO (normalmente aperto)

Tensione nominale: 24 V DC

Corrente nominale: 200 mA

**Tipo di connessione:** Connettore M8x1 a 3 pin

Lunghezza: 42,3 mm

**Grado di protezione:** IP67

**Temperatura di esercizio:** da -25°C a 70°C

Materiali: Policarbonato, PET, POM, PUR, Acciaio, Zinco pressofuso

## **Caratteristiche Aggiuntive**

Il sensore è dotato di un LED giallo per l'indicazione dello stato operativo e include un circuito di protezione integrato. Non è fornito con un kit di montaggio.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente

link: Scheda Tecnica Festo 151685