Ecco la scheda tecnica del sensore di prossimità induttivo SICK 1040837:

### **Descrizione**

Sensore di prossimità induttivo cilindrico con corpo filettato  $M8 \times 1$ , progettato per rilevare oggetti metallici senza contatto fisico.

# Caratteristiche principali

- Distanza di commutazione: 1,5 mm

- Tipo di uscita: PNP, normalmente aperto (NO)

- Frequenza di commutazione: 4.000 Hz

- Tensione di alimentazione: 10-30 V DC

- Materiale del corpo: Ottone nichelato

- Grado di protezione: IP67

- Temperatura di funzionamento: da -25°C a +75°C

- Connessione: Connettore M8, 3 poli

### **Dimensioni**

- Diametro: 8 mm

- Lunghezza totale: 41 mm

- Lunghezza filettata utile: 25 mm

### **Installazione**

Montaggio a filo (flush) per un'installazione a livello con la superficie circostante.

## Accessori inclusi

Due dadi di fissaggio in ottone nichelato.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale del produttore.			