

## **Descrizione del Prodotto**

L'encoder incrementale SICK DBS36E-S3EK01000 (codice prodotto 1060544) è progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità nella misurazione della posizione angolare.

## **Caratteristiche Principali**

- Tecnologia: Incrementale
- Impulsi per rivoluzione: 1000
- Tipo di albero: Solido
- Diametro dell'albero: 6 mm
- Tipo di segnale in uscita: HTL (Push-Pull)
- Tensione di alimentazione: 7 V - 30 V
- Velocità massima: 8000 giri/min
- Grado di protezione: IP65
- Temperatura operativa: da -20°C a +85°C
- Dimensioni: 37 mm x 37 mm x 35,5 mm (Altezza x Larghezza x Profondità)
- Tipo di connessione: Cavo, 8 fili, lunghezza 1,5 m

## **Applicazioni Tipiche**

Questo encoder è ideale per applicazioni in cui è necessaria una misurazione precisa della posizione e della velocità, come nel controllo di motori, macchine utensili e sistemi di automazione industriale.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.