

Descrizione del Prodotto

L'encoder incrementale SICK DFS60B-S1MA10000 (codice prodotto 1056866) è un dispositivo ad alta risoluzione progettato per applicazioni industriali esigenti. Con un diametro di 60 mm, offre una varietà di interfacce meccaniche ed elettriche, ed è disponibile con un alloggiamento in alluminio o acciaio inossidabile. Questo encoder è programmabile, consentendo la configurazione di parametri elettrici come il numero di impulsi per giro, il livello del segnale di uscita e la larghezza dell'impulso zero.

Caratteristiche Principali

- Tipo di encoder: Incrementale
- Diametro dell'alloggiamento: 60 mm
- Tipo di albero: Albero pieno
- Diametro dell'albero: 6 mm
- Numero massimo di impulsi per giro: 10.000
- Interfaccia di comunicazione: Incrementale / TTL / HTL
- Tensione di alimentazione: 4,5 V ~ 32 V
- Tipo di connessione elettrica: Connettore M23, maschio, 12 poli, radiale
- Grado di protezione: IP65
- Programmabile: Sì
- Materiale del corpo: Alluminio
- Temperatura di funzionamento: -40°C ~ +100°C

Applicazioni

L'encoder DFS60B-S1MA10000 è ideale per applicazioni industriali che richiedono alta risoluzione e robustezza, come il controllo di motori, macchine utensili, sistemi di automazione e altre applicazioni in ambienti difficili.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sulla programmazione dell'encoder, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da SICK o di contattare il supporto tecnico autorizzato.