

Descrizione del Prodotto

L'AFM60B-BEAC004096 è un encoder assoluto multigiro prodotto da SICK, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità nella misurazione della posizione angolare.

([luxelectro.com.ua](https://luxelectro.com.ua/ru/absolyutnyj-encoder-sick-afm60b-beac004096-detail.html?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Interfaccia di comunicazione:** SSI (Synchronous Serial Interface)
- **Tipo di encoder:** Multigiro
- **Tipo di albero:** Albero cavo cieco
- **Risoluzione massima:** 4096 passi per giro (12 bit)
- **Tipo di codice:** Gray
- **Frequenza di clock:** ≤ 2 MHz
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale dell'albero:** Acciaio inossidabile
- **Diametro dell'albero:** 12 mm
- **Velocità di rotazione:** $\leq 6.000 \text{ min}^{-1}$
- **Temperatura di esercizio:** $-40 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +100 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- **Grado di protezione:** IP65 lato albero, IP67 lato corpo
- **Tensione di alimentazione:** 4,5...32V DC
- **Consumo di potenza:** $\leq 0,7 \text{ W}$ (senza carico)
- **Tipo di connessione:** Connettore M12, 8 poli, radiale

([luxelectro.com.ua](https://luxelectro.com.ua/ru/absolyutnyj-encoder-sick-afm60b-beac004096-detail.html?utm_source=openai))

Applicazioni

L'AFM60B-BEAC004096 è ideale per applicazioni che richiedono un'accurata misurazione della posizione in ambienti industriali, come macchine utensili, robotica e sistemi di automazione.

([luxelectro.com.ua](https://luxelectro.com.ua/ru/absolyutnyj-encoder-sick-afm60b-beac004096-detail.html?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto fornito dal produttore.