

Descrizione del Prodotto

L'encoder assoluto ARS60-A4A08192 di SICK è progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità nella misurazione della posizione angolare. Questo dispositivo fornisce una risoluzione di 13 bit, equivalente a 8.192 passi per giro, garantendo un'elevata accuratezza nella rilevazione della posizione.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di encoder:**** Assoluto
- ****Numero di passi per giro:**** 8.192 (13 bit)
- ****Interfaccia di comunicazione:**** SSI (Synchronous Serial Interface)
- ****Tipo di albero:**** Albero pieno con diametro di 10 mm
- ****Materiale del corpo:**** Alluminio
- ****Grado di protezione:**** IP65
- ****Tensione di alimentazione:**** 10V ~ 32V
- ****Durata rotazionale:**** 3,6 miliardi di cicli

Applicazioni Tipiche

Questo encoder è ideale per applicazioni che richiedono una misurazione precisa della posizione angolare, come macchine utensili, robotica, sistemi di automazione industriale e altre applicazioni di controllo del movimento.

Documentazione

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