Descrizione del Prodotto

Il SICK 1060443, noto anche come CFS50-AEV12X04, è un encoder incrementale progettato per fornire feedback preciso sulla posizione e sulla velocità in applicazioni industriali. Questo dispositivo è parte della serie CFS50 di SICK, rinomata per la sua affidabilità e versatilità.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di Encoder:** Incrementale
- **Risoluzione:** 4.096 impulsi per giro
- **Tipo di Uscita:** Quadratura (Incrementale)
- **Tensione di Alimentazione: ** 4,5 V ~ 5,5 V DC
- **Tipo di Albero:** Conico
- **Tipo di Montaggio:** Montaggio su chassis
- **Stile di Terminazione:** Cavo da 200 mm
- **Vita Rotazionale (Cicli Minimi):** 3,6 miliardi di cicli
- **Temperatura Operativa:** da -20°C a +115°C
- **Grado di Protezione:** IP40
- **Approvazioni:** CE

Applicazioni Tipiche

Il CFS50-AEV12X04 è ideale per applicazioni che richiedono un feedback preciso sulla posizione e sulla velocità, come:

- Sistemi di automazione industriale
- Controllo di motori
- Macchine utensili

- Robotica

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da SICK o di contattare il supporto tecnico autorizzato.