Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 1FK70225AK711LA3 è un servomotore sincrono della serie SIMOTICS S 1FK7 Compact, progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità.

Caratteristiche Tecniche

- Coppia nominale: 0,85 Nm

– Velocità massima: 6000 giri/min

Potenza nominale: 0,38 kWRaffreddamento: Naturale

- Connettori di potenza/segnale: Ruotabili di 270°

- Forma costruttiva: IMB 5 (IM V1, IM V3) con flangia 1

- Encoder assoluto: 20 bit + 12 bit multi-turn con interfaccia Drive-CLiQ (encoder AM20DQ)

- Riduzione di potenza: 10% dovuta all'encoder assoluto

- Albero: Con chiavetta montata, tolleranza N

- Freno di stazionamento: Assente

- Grado di protezione: IP64- Verniciatura: RAL7016

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 1,803 kg

- Codice articolo: 1FK70225AK711LA3

- Paese di origine: Romania

- Conformità RoHS: Sì, dal 22/07/2017

Applicazioni Tipiche

Questo servomotore è ideale per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e dinamica, come macchine utensili, sistemi di automazione e robotica.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.