

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 kW
- Raffreddamento: 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.