

Descrizione del Prodotto

Il motore Siemens 1FK7022-5AK71-1VG0 è un servomotore sincrono della serie SIMOTICS S 1FK7 Compact, progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità. Questo motore offre una coppia nominale di 0,85 Nm e una potenza di 0,38 kW, con una velocità massima di 6000 giri al minuto. È raffreddato naturalmente e dispone di connettori di potenza e segnale ruotabili di 270°.

Specifiche Tecniche

- Coppia nominale: 0,85 Nm
- Potenza nominale: 0,38 kW
- Velocità massima: 6000 giri/min
- Raffreddamento: Naturale
- Forma costruttiva: IMB 5 (IM V1, IM V3)
- Encoder: Encoder assoluto base 16 P/rev (Encoder A-16) con interfaccia DRIVE-CLiQ
- Albero: Liscio, tolleranza N
- Freno di stazionamento: Assente
- Grado di protezione: IP64
- Verniciatura: RAL7016

Applicazioni Tipiche

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

Note Aggiuntive

Si prega di notare che l'encoder assoluto può comportare una riduzione delle prestazioni del 10%. Inoltre, il motore è conforme alla direttiva RoHS dal 22 luglio 2017.

Informazioni per l'Ordine

- Numero di articolo: 1FK7022-5AK71-1VG0
- Peso netto: 1,803 kg
- Paese di origine: Romania

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale

del prodotto disponibile sul sito ufficiale di Siemens.