

Descrizione del Prodotto

Il motore sincrono servo SIMOTICS S 1FK7 High Dynamic è progettato per applicazioni che richiedono elevate prestazioni dinamiche. Questo modello specifico, 1FK7044-7AF71-1UA0, offre una coppia nominale di 4,0 Nm a 100K, una velocità nominale di 3000 rpm e una potenza di 1,1 kW. Il motore è raffreddato naturalmente e presenta un grado di protezione IP64, garantendo resistenza alla polvere e agli spruzzi d'acqua.

Specifiche Tecniche

- Coppia nominale: 4,0 Nm a 100K
- Velocità nominale: 3000 rpm
- Potenza nominale: 1,1 kW
- Sistema di raffreddamento: Raffreddamento naturale
- Grado di protezione: IP64
- Montaggio: IM B5 (V1, V3)
- Connettore di alimentazione/segnale: Rotabile di 270°
- Encoder: Resolver multipolare con interfaccia DRIVE-CLiQ
- Albero: Con chiavetta montata, tolleranza N
- Freno di stazionamento: Assente

Informazioni Aggiuntive

Si prega di notare che questo prodotto è stato dichiarato obsoleto dal 1° ottobre 2019. Il prodotto successore è la seconda generazione della serie 1FK7. Per ulteriori informazioni o assistenza, si consiglia di contattare l'ufficio Siemens locale.

Informazioni Logistiche

- Peso netto: 7,703 kg
- Paese di origine: Germania
- Codice merceologico: 85015220
- Conformità RoHS: Sì, dal 22 luglio 2017
- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il rappresentante locale.