

Descrizione del Prodotto

Il motore servo sincrono SIMOTICS S 1FK7 Compact è progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e dinamica. Offre una coppia nominale di 1,1 Nm a 100K, una velocità massima di 6000 rpm e una potenza di 0,50 kW. Il motore è raffreddato naturalmente e presenta un grado di protezione IP64, garantendo resistenza alla polvere e agli spruzzi d'acqua.

Caratteristiche Principali

- **Coppia Nominale:** 1,1 Nm a 100K
- **Velocità Massima:** 6000 rpm
- **Potenza:** 0,50 kW
- **Raffreddamento:** Naturale
- **Grado di Protezione:** IP64
- **Montaggio:** IM B5 (IM V1, IM V3)
- **Connettore di Alimentazione/Segnale:** Rotabile di 270°
- **Encoder:** Resolver multipolare (P=3) con interfaccia DRIVE-CLiQ
- **Albero:** Liscio, tolleranza N
- **Freno di Stazionamento:** Incluso
- **Finitura Verniciatura:** RAL7016
- **Peso Netto:** 3,002 kg
- **Paese di Origine:** Romania
- **Conformità RoHS:** Sì, dal 22.07.2017
- **Obbligo di Ritiro WEEE (2012/19/UE):** Sì
- **Codice Merceologico:** 85015100

- **Codice UPC:** 040892664355
- **Codice EAN:** Non disponibile
- **Codice Prodotto Siemens:** 1FK7032-5AK71-1UH3
- **Stato del Prodotto:** Prodotto annullato dal 01.10.2019
- **Prodotto Successore:** 1FK7 Generazione 2
- **Note:** Questo prodotto è una parte di ricambio; per ulteriori informazioni, visitare la sezione Ricambi e Servizi o contattare l'ufficio Siemens locale.

Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli, consultare la pagina del prodotto sul sito ufficiale di Siemens:

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/1FK70325AK711UH3>