Descrizione del Prodotto

Il motore sincrono SIMOTICS S 1FK7-HD è progettato per applicazioni ad alte prestazioni, offrendo una potenza nominale di 1,2 kW e una velocità nominale di 4500 giri/min. È raffreddato naturalmente e presenta un design compatto con grado di protezione IP64.

Specifiche Tecniche

Potenza nominale: 1,2 kW

Tensione DC: 600 V

Coppia nominale: 3,5 Nm (a 100K)

Velocità nominale: 4500 giri/min

Raffreddamento: Raffreddamento naturale

Dimensione del telaio: IMB 5 (IM V1, IM V3)

Flangia: 1 connettore di potenza rotabile

Encoder: Encoder assoluto singleturn 20 bit con interfaccia DRIVE-CLiQ (AS20DQI)

Albero: Con chiavetta, tolleranza N

Freno di stazionamento: Non presente

Grado di protezione: IP64

Informazioni Aggiuntive

Numero di articolo: 1FK7043-4CH71-1QA0

Famiglia di prodotti: Servomotori 1FK7 per SINAMICS S120

Stato del prodotto: Prodotto attivo

Paese di origine: Germania

Conformità RoHS: Conforme dal 22/07/2017

Obbligo di ritiro WEEE: Sì

Classificazioni

eClass 12: 27-02-26-02

ETIM 7: EC001851

UNSPSC 15: 26-10-11-09

Informazioni sulla Consegna

Regolamenti di controllo delle esportazioni: ECCN: N / AL: N

Tempo di consegna standard ex-works: 15 giorni

Peso netto: 6,001 kg

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali e certificati, si prega di consultare la documentazione disponibile sul sito ufficiale di Siemens.