

## **Descrizione del Prodotto**

Il motore sincrono SIEMENS 1FK70422AF711UA0 appartiene alla serie SIMOTICS S-1FK7 ed è progettato per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità.

## **Specifiche Tecniche**

Potenza nominale: 0,82 kW

Tensione DC: 600 V

Coppia nominale: 3 Nm (a 100K)

Velocità nominale: 3000 giri/min

Raffreddamento: Naturale

Design: IMB 5 (IM V1, IM V3)

Flangia: Tipo 1

Connettore di potenza: Rotabile

Encoder: Resolver multipolare con interfaccia DRIVE-CLiQ

Albero: Con chiavetta, tolleranza N

Freno di stazionamento: Assente

Grado di protezione: IP64

## **Dimensioni e Peso**

Altezza dell'albero: 48 mm

Peso netto: 4,6 kg

## **Informazioni Aggiuntive**

Numero di articolo: 1FK70422AF711UA0

Paese di origine: Germania

Conformità RoHS: Sì, dal 22/07/2017

Obbligo di ritiro WEEE: Sì

### **Applicazioni Tipiche**

Il motore è ideale per applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità, come macchine utensili, sistemi di automazione e robotica.

### **Note**

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.