Ecco la scheda tecnica del prodotto SIEMENS 1FK70322AK711RH2:

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 1FK70322AK711RH2 è un motore sincrono trifase progettato per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e affidabilità. Questo motore offre prestazioni elevate in un design compatto, rendendolo ideale per una vasta gamma di applicazioni di automazione.

## **Specifiche Tecniche**

- Tipo di motore: Sincrono trifase

Coppia nominale: 1,1 NmPotenza nominale: 0,47 kW

- Velocità nominale: 6000 giri/min

- Tensione di alimentazione: 600 V DC

- Sistema di raffreddamento: Raffreddamento naturale

- Forma costruttiva: IMB 5 (IM V1, IM V3)

- Connettore di potenza: Rotabile

- Encoder: Assoluto 20 bit + 12 bit multiturno con interfaccia DRIVE-CLiQ (encoder AM20DQI)

Albero: Liscio, tolleranza NFreno di stazionamento: Incluso

- Grado di protezione: IP65

## **Applicazioni Tipiche**

Questo motore è adatto per applicazioni che richiedono alta precisione e dinamica, come macchine utensili, sistemi di movimentazione e robotica. La sua compatibilità con l'interfaccia DRIVE-CLiQ lo rende ideale per l'integrazione in sistemi di automazione avanzati.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.