

Ecco la scheda tecnica del motore sincrono SIEMENS 1FK7034-2AK71-1QA0:

Descrizione del Prodotto

Il motore sincrono SIEMENS 1FK7034-2AK71-1QA0 appartiene alla serie SIMOTICS S 1FK7-CT. Offre una potenza nominale di 0,63 kW, una tensione di alimentazione di 600 V DC e una coppia nominale di 1,6 Nm a 100K. La velocità nominale è di 6000 giri/min. Il motore è raffreddato naturalmente e presenta una forma costruttiva IMB 5 (IM V1, IM V3). È dotato di un connettore di potenza rotabile e di un encoder assoluto single-turn a 20 bit con interfaccia Drive-CLiQ (encoder AS20DQI). L'albero è con chiavetta, con tolleranza N, e il motore non dispone di freno di stazionamento. Il grado di protezione è IP64.

Specifiche Tecniche

- Potenza nominale: 0,63 kW
- Tensione di alimentazione: 600 V DC
- Coppia nominale: 1,6 Nm (a 100K)
- Velocità nominale: 6000 giri/min
- Raffreddamento: Naturale
- Forma costruttiva: IMB 5 (IM V1, IM V3)
- Connettore di potenza: Rotabile
- Encoder: Assoluto single-turn 20 bit con interfaccia Drive-CLiQ (encoder AS20DQI)
- Albero: Con chiavetta, tolleranza N
- Freno di stazionamento: Assente
- Grado di protezione: IP64

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 3,7 kg
- Codice articolo: 1FK7034-2AK71-1QA0
- Paese di origine: Germania
- Conformità RoHS: Conforme dal 22/07/2017

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la pagina del prodotto sul sito ufficiale di Siemens.