Descrizione del Prodotto

Il motore servo Festo 550121, modello EMMS-AS-70-M-LS-RMB, è progettato per applicazioni altamente esigenti. Questo motore sincrono AC brushless offre prestazioni elevate e affidabilità in ambienti industriali.

Specifiche Tecniche

Tipo di Motore: Sincrono AC

Serie: EMMS-AS

Applicazioni: Applicazioni altamente esigenti

Caratteristiche Speciali: Motore brushless

Tensione Nominale: 360 VDC

Corrente Nominale: 2,6 A

Velocità Massima: 6450 giri/min

Grado di Protezione: IP54

Diametro dell'Albero: 11 mm

Coppia Nominale: 2,29 Nm

Intervallo di Temperatura Operativa: da -10°C a 40°C

Classe di Isolamento: Classe F

Materiale: Conforme alla direttiva RoHS

Dimensioni: 75 mm (Larghezza) x 109,7 mm (Altezza) x 187,3 mm (Lunghezza)

Configurazione del Modello

Flangia: 70 mm

Lunghezza: Media

Albero di Uscita: Albero liscio

Avvolgimento: Bassa tensione, standard

Connessione Elettrica: Connettore angolato, regolabile

Unità di Misura: Encoder assoluto, multi-turn

Freno: Con freno

Grado di Protezione del Sistema Elettrico: Standard

Applicazioni Tipiche

Il motore servo Festo 550121 è ideale per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità, come sistemi di automazione, robotica e macchine utensili.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Festo o di contattare un rappresentante autorizzato.