

Descrizione del Prodotto

Il servomotore Yaskawa SGMGV-09DDA6H è un motore AC ad alta prestazione appartenente alla serie Sigma-5. Progettato per applicazioni che richiedono precisione e reattività dinamica, offre una potenza nominale di 850 W e una tensione di alimentazione di 400 V. È dotato di un encoder incrementale a 20 bit per una risoluzione elevata e non include un freno integrato, rendendolo ideale per applicazioni che non necessitano di tale funzione.

Specifiche Tecniche

- **Potenza Nominale:** 850 W
- **Tensione di Alimentazione:** 400 V AC
- **Tipo di Encoder:** Incrementale a 20 bit
- **Velocità Nominale:** 1.500 giri/min
- **Velocità Massima:** 3.000 giri/min
- **Coppia Nominale:** 5,39 Nm
- **Coppia Massima:** 13,8 Nm
- **Tipo di Albero:** Dritto senza chiavetta
- **Freno:** Non presente
- **Classe di Protezione:** IP67
- **Peso Netto:** 7,5 kg

Applicazioni Tipiche

Il SGMGV-09DDA6H è adatto per una varietà di applicazioni industriali, tra cui macchine utensili, macchine per il trasferimento, sistemi di movimentazione materiali e attrezzature per la lavorazione alimentare. La sua elevata precisione e reattività lo rendono ideale per sistemi che richiedono un controllo del movimento accurato e affidabile.

Note Aggiuntive

Per garantire un'integrazione ottimale, è consigliabile utilizzare il SGMGV-09DDA6H con un SERVOPACK compatibile della serie Sigma-5, come il modello SGDVR70A o SGDVR90A. Inoltre, per informazioni dettagliate sulle dimensioni e sulle opzioni di montaggio, si raccomanda di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Yaskawa.