Descrizione del Prodotto

Il servomotore BMH0701P06A2A di Schneider Electric è un motore sincrono trifase progettato per applicazioni che richiedono elevate prestazioni e un design compatto. Fa parte della gamma Lexium 32, offrendo una soluzione efficiente per il controllo del movimento in macchine industriali.

Caratteristiche Principali

- Modello: Motore sincrono trifase

- Potenza nominale: 0,35 kW

- Tensione nominale: 480 V

- Numero di fasi: 3

- Velocità di rotazione nominale: 8000 giri/min

- Coppia nominale: 1,2 Nm

- Grado di protezione: IP54

- Tipo di albero: Liscio, senza chiavetta

- Encoder: Hiperface® SinCos monoturno (16 bit)

- Freno di stazionamento: Assente

- Connettori: A 90° ruotabili

Dimensioni e Peso

- Lunghezza: 122 mm

- Larghezza: 70 mm

- Diametro dell'albero: 11 mm

- Lunghezza dell'albero: 23 mm

- Peso: 1,6 kg

Compatibilità

Il servomotore BMH0701P06A2A è compatibile con i servoazionamenti della serie Lexium 32, garantendo un'integrazione ottimale nei sistemi di automazione industriale.

Applicazioni Tipiche

Questo servomotore è ideale per applicazioni in settori come l'imballaggio, la movimentazione dei materiali, l'industria tessile, la stampa e la lavorazione dei materiali, dove sono richieste precisione e affidabilità.

Note Aggiuntive

- Il prodotto è conforme alle normative RoHS e REACh.
- L'encoder integrato fornisce la posizione assoluta del motore, facilitando la sincronizzazione dei movimenti e l'identificazione automatica del motore all'avvio del servoazionamento.
- I cavi e i connettori devono essere ordinati separatamente.

Codice Prodotto

- Codice Schneider Electric: BMH0701P06A2A

- Codice EAN: 3606480160820

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.