

Descrizione del Prodotto

Il BMH1003P16A1A è un servomotore sincrono trifase prodotto da Schneider Electric, progettato per applicazioni industriali che richiedono alta precisione e affidabilità. Questo motore offre una combinazione di potenza e velocità, rendendolo ideale per una vasta gamma di utilizzi.

Caratteristiche Principali

- **Tipologia**: Motore sincrono trifase
- **Tensione Nominale**: 480 V AC
- **Numero di Fasi**: 3
- **Potenza Nominale**: 2,7 kW
- **Velocità Nominale**: 6000 giri/min
- **Coppia Nominale**: 6,2 Nm
- **Grado di Protezione**: IP54
- **Tipo di Albero**: Albero con chiavetta
- **Encoder**: Sin/Cos Single Turn 16 bit
- **Connettori**: Dritti

Dimensioni e Montaggio

- **Dimensioni Flangia**: 100 mm x 100 mm
- **Diametro Albero**: 19,05 mm (0,750")
- **Lunghezza Albero e Cuscinetto**: 39,88 mm (1,570")
- **Spaziatura Fori di Montaggio**: 95,00 mm (3,740")

Applicazioni Tipiche

Il servomotore BMH1003P16A1A è adatto per applicazioni che richiedono alta precisione e dinamica, come macchine utensili, sistemi di automazione industriale, robotica e altre applicazioni che necessitano di controllo accurato del movimento.

Note

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