

Descrizione del Prodotto

Il kit assiale Festo EAMM-A-V25-42A (codice prodotto 4582608) è progettato per l'utilizzo con il motore passo-passo modello EMMS-ST-42. Questo kit consente un montaggio assiale efficiente e affidabile, garantendo prestazioni ottimali nel controllo del movimento.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 4582608
- **Codice Parte:** EAMM-A-V25-42A
- **Compatibilità:** Motore passo-passo EMMS-ST-42
- **Dimensioni:** 42 mm (L) x 42 mm (H)
- **Posizione di Montaggio:** Opzionale
- **Velocità Rotazionale Massima:** 10.000 giri/min
- **Conformità LABS (PWIS):** VDMA24364-B2-L
- **Temperatura di Stoccaggio:** da -25°C a 60°C
- **Umidità Relativa dell'Aria:** 0 - 95%
- **Grado di Protezione:** IP40
- **Temperatura Ambiente:** da -10°C a 60°C
- **Momento d'Inerzia di Massa:** 0,19 kg·mm²
- **Coppia Trasmissibile:** 0,5 Nm
- **Peso del Prodotto:** 83 g
- **Codice Interfaccia, Attuatore:** V25
- **Codice Interfaccia, Motore in:** 42A
- **Nota sui Materiali:** Conforme RoHS

Caratteristiche Principali

- **Compatibilità:** Progettato specificamente per il motore EMMS-ST-42, garantendo un'integrazione perfetta.
- **Flessibilità di Montaggio:** La posizione di montaggio opzionale consente un'installazione versatile in diverse configurazioni.
- **Prestazioni Elevate:** Supporta velocità rotazionali fino a 10.000 giri/min, adatto per applicazioni ad alta velocità.
- **Resistenza Ambientale:** Funziona efficacemente in un ampio intervallo di temperature e umidità, con un grado di protezione IP40.
- **Conformità Normativa:** Conforme agli standard VDMA24364-B2-L e RoHS, assicurando sicurezza e rispetto delle normative ambientali.

Applicazioni Tipiche

Il kit assiale EAMM-A-V25-42A è ideale per applicazioni che richiedono un montaggio assiale preciso e affidabile del motore EMMS-ST-42, come sistemi di automazione industriale, robotica e altre applicazioni di controllo del movimento.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo.