

# Motore a corrente continua con riduttore GA25-370

## Codici prodotto:

Riferimento: AM8753

EAN13: -

UPC: 84145925



## Caratteristiche del prodotto:

Prestazione: 2,4 W

Media: 25 mm

## Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

Velocità: 5 RPM, 10 RPM, 15 RPM, 30

RPM, 40 RPM, 50 RPM, 60 RPM, 100

RPM, 150 RPM, 200 RPM, 300 RPM, 400

RPM, 500 RPM, 1000 RPM, 1200 RPM

## Descrizione del prodotto:

Il GA25-370 è un motore CC compatto con riduttore integrato, progettato per applicazioni che richiedono una combinazione di coppia elevata e bassa velocità. Grazie alla sua robusta costruzione e alla commutazione meccanica di alta qualità, questo motore è la soluzione ideale per:

- **Robotica e modellismo:** propulsione di piccoli robot, modelli radiocomandati, veicoli o carri armati in miniatura, dove è richiesto un movimento preciso e affidabile.
- **Automazione domestica:** controllo dei meccanismi di movimento in progetti domestici, ad esempio per l'apertura e la chiusura di porte automatiche o per il funzionamento di piccoli elettrodomestici.
- **Applicazioni industriali:** Utilizzo in macchinari e meccanismi leggeri dove è necessaria una coppia elevata a basse velocità.

Il motore è disponibile in diverse opzioni di tensione (6V, 12V e 24V), consentendo un utilizzo flessibile in base alle specifiche esigenze di progetto. Grazie al riduttore accuratamente progettato con un diametro di

---

25 mm e una lunghezza complessiva di 52 mm, il motore offre facilità di montaggio e integrazione in diversi sistemi. Inoltre, la sua semplicità costruttiva garantisce una lunga durata e un funzionamento affidabile anche in condizioni gravose.

Specifiche:

Tensione: 6V, 12V, 24V CC (a seconda della variante)

Velocità massima: 500-1200 giri/minuto (a seconda della variante)

Potenza: max. 2,4 W

Corrente: da 30 mA a 75 mA (fino a 2,2 A quando bloccato)

Diametro dell'albero: 4 mm, profilo a D (piatto antirotazione)

Lunghezza dell'albero: 8 mm

Dimensioni: 25\*25\*65 mm (Ø 44 mm) lunghezza compreso l'albero

Peso: 90 g

### Galleria del prodotto:

