

# DC-motor med gearkasse GA25-370

## Produktkoder:

Produktkode: AM8753

EAN13: -

HS-kode: 84145925

## Produktparametre:

Ydeevne: 2,4 W

Gennemsnit: 25 mm



## Produktvarianter:

Spænding: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

Hastighed: 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

## Produktbeskrivelse:

GA25-370 er en kompakt DC-motor med integreret gearkasse, designet til applikationer, der kræver en kombination af højt drejningsmoment og lav hastighed. Takket være dens robuste konstruktion og mekaniske kommutering af høj kvalitet er denne motor en ideel løsning til:

- **Robotik og modelbygning:** Fremdrift af små robotter, fjernstyrede modeller, modelkøretøjer eller kampvogne, hvor præcis og pålidelig bevægelse er påkrævet.
- **Hjemmeautomation:** Styling af bevægelsesmekanismer i boligprojekter, for eksempel ved åbning og lukning af automatiske døre eller betjening af mindre maskiner.
- **Industrielle anvendelser:** Anvendelse i lette maskiner og mekanismer, hvor der er behov for et højt drejningsmoment ved lave hastigheder.

Motoren fås i forskellige spændingsmuligheder (6V, 12V og 24V), hvilket muliggør fleksibel brug i henhold til specifikke projektkrav. Takket være den omhyggeligt designede gearkasse med en diameter på 25 mm og en samlet længde på 52 mm er motoren nem at montere og integrere i

---

forskellige systemer. Derudover garanterer dens enkle design en lang levetid og pålidelig drift, selv under krævende forhold.

Specifikationer:

Spænding: 6V, 12V, 24V DC (afhængigt af variant)

Maks. hastighed: 5-1200 o/min (afhængigt af variant)

Effekt: maks. 2,4 W

Strøm: 30mA til 75mA (op til 2,2A når låst)

Akseldiameter: 4 mm D-profil (rotationssikker flad)

Skaftlængde: 8 mm

Størrelse: 25\*25\*65 mm (Ø 44 mm) længde inklusive skaft

Vægt: 90 g

## Galleri:

