

Enosmerni motor z menjalnikom GA25-370

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM8753

EAN13: -

HS kód: 84145925

Parametri izdelka:

Izvedba: 2,4 W

Povprečje: 25 mm



Variante izdelkov:

Napetost: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

Hitrost: 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

Opis izdelka:

GA25-370 je kompakten enosmerni motor z integriranim menjalnikom, zasnovan za aplikacije, ki zahtevajo kombinacijo visokega navora in nizke hitrosti. Zaradi robustne konstrukcije in visokokakovostne mehanske komutacije je ta motor idealna rešitev za:

- **Robotika in modelarska tehnika:** Pogon majhnih robotov, RC modelov, modelov vozil ali tankov, kjer je potrebno natančno in zanesljivo gibanje.
- **Avtomatizacija doma:** Nadzor mehanizmov gibanja v domačih projektih, na primer pri odpiranju in zapiranju avtomatskih vrat ali upravljanju manjših strojev.
- **Industrijska uporaba:** Uporaba v lahkih strojih in mehanizmih, kjer je potreben visok navor pri nizkih hitrostih.

Motor je na voljo v različnih napetostnih različicah (6 V, 12 V in 24 V), kar omogoča prilagodljivo uporabo glede na specifične projektne zahteve. Zahvaljujoč skrbno zasnovanemu menjalniku s premerom 25 mm in skupno

dolžino 52 mm motor omogoča enostavno montažo in integracijo v različne sisteme. Poleg tega njegova preprosta zasnova zagotavlja dolgo življenjsko dobo in zanesljivo delovanje tudi v zahtevnih pogojih.

Specifikacije:

Napetost: 6 V, 12 V, 24 V DC (odvisno od različice)

Maks. hitrost: 5-1200 vrt/min (odvisno od različice)

Moč: največ 2,4 W

Tok: 30mA do 75mA (do 2,2A, ko je zaklenjen)

Premer gredi: 4 mm D-profil (ploščato proti vrtenju)

Dolžina gredi: 8 mm

Velikost: 25*25*65 mm (Ø 44 mm) dolžina vključno z gredjo

Teža: 90 g

Galerija:

