

Motor de CC con reductor GA25-370

Códigos de producto:

Kód produktu: AM8753

EAN13: -

HS kód: 84145925

Parámetros del producto:

Actuación: 2,4 W

Media: 25 mm



Variantes de productos:

Tensión: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

Velocidad: 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

Descripción del producto:

El GA25-370 es un motor de CC compacto con reductor integrado, diseñado para aplicaciones que requieren una combinación de alto par y baja velocidad. Gracias a su robusta construcción y conmutación mecánica de alta calidad, este motor es una solución ideal para:

- **Robótica y modelismo:** Propulsión de pequeños robots, modelos a control remoto, vehículos o tanques a escala, donde se requiere un movimiento preciso y fiable.
- **Automatización del hogar:** Control de los mecanismos de movimiento en proyectos domésticos, por ejemplo, al abrir y cerrar puertas automáticas o al operar máquinas más pequeñas.
- **Aplicaciones industriales:** Se utiliza en maquinaria ligera y mecanismos donde se requiere un par motor elevado a bajas velocidades.

El motor está disponible en diferentes voltajes (6 V, 12 V y 24 V), lo que permite una gran flexibilidad de uso según las necesidades específicas de cada proyecto. Gracias a su caja de engranajes de diseño preciso, con un diámetro de 25 mm y una longitud total de 52 mm, el motor ofrece un

montaje e integración sencillos en diversos sistemas. Además, su diseño simple garantiza una larga vida útil y un funcionamiento fiable incluso en condiciones exigentes.

Presupuesto:

Voltaje: 6V, 12V, 24V CC (según la variante)

Velocidad máxima: 5-1200 RPM (según la variante)

Potencia: máx. 2,4 W

Corriente: de 30 mA a 75 mA (hasta 2,2 A cuando está bloqueado)

Diámetro del eje: 4 mm, perfil en D (plano antirrotación)

Longitud del eje: 8 mm

Tamaño: 25*25*65 mm (Ø 44 mm) de longitud incluyendo el eje

Peso: 90 g

Galerie:

