Motor 50x36mm 2V 3V 4V 5V 6V 7Volt

4,99 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Mabuchi
Bestell-Nr.: 94-805-00220

2V 3V 4V 5V 6V 7V Motor Mabuchi Universal Motor

Universal Gleichstrommotor mit besonders hohem Wirkungsgrad und geringem Gewicht

der ideale Motor für Modellbau und vor allem akkubetriebene Geräte aller Art wie Akkuschrauber, Handstaubsauger usw. Mit Sinterbronze-Gleitlagern und großdimensionierten Kohlebürsten garantieren eine hohe Lebensdauer

Technische Daten:

- Betriebsspannung Gleichspannung

- Nennspannung 3V (Bereich: 1,2...6V)
- Stromaufnahme bis max. 11A
- Anlaufstrom bei 3,6V = ca. 10A

- Drehzahl max. 19000 U/min
- Motorabmessungen ohne Welle (LxDM): 50 x 36mm
- Befestigungsmass 25mm (Mitte/Mitte Gewinde)
- Weitere Abmessungen siehe Zeichnung

- Wellenmaße vorne (Lxø): 12,5 x 3,2mm
- Welle-Gesamtlänge: 71mm

- Kontakte: 3,8mm Steckschuhe oder verlöten

Leerlaufangaben gemessen:

- 1,0V = 3,0A
- 1,2V = 3,3A
- 1,7V = 3,5A
- 2,0V = 3,6A
- 2,5V = 3,9A
- 2,8V = 4,1A
- 3,0V = 4,2A
- 3,3V = 4,3A
- 3,6V = 4,4A
- 4,0V = 4,5A
- 4,5V = 4,7A
- 5,0V = 4,9A
- 6,0V = 5,6A
- 7,0V = 5,9A