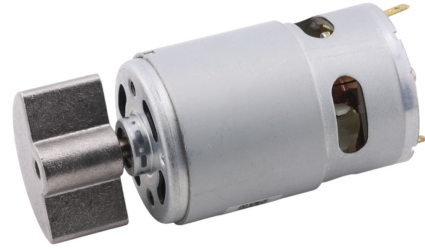


Vibrationsmotor R775, D44mm

Artikel-Nr.: AM9941
EAN13: -
HS kód: 84145925



Produktvarianten:

Spannung: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC
Geschwindigkeit: 4000 RPM, 8000 RPM

Produktparameter:

Leistung: 60 W
Abdeckung: IP20

Beschreibung des Produkts:

Der leistungsstarke Vibrationsmotor R775 mit hohem Drehmoment ist für Anwendungen konzipiert, die starke Vibrationen und einen stabilen Betrieb erfordern. Er eignet sich ideal für Massagegeräte, industrielle Vibrationsmechanismen, Versuchsaufbauten oder spezielle Konstruktionen, die eine hohe Vibrationskraft benötigen. Mit 6-V-, 12-V- und 24-V-Optionen sowie Drehzahlen von 4000 und 8000 U/min finden Sie ganz einfach die optimale Konfiguration für Ihr Projekt.

Technische Spezifikationen

- Versorgungsspannung: 6 V / 12 V / 24 V (je nach gewählter Variante)
- Drehzahl: 4000 U/min / 8000 U/min (je nach gewählter Variante)
- Motortyp: Mikrovibrationsmotor mit Exzentergewicht
- Kommutierung: Gebürstet
- Konstruktion: Permanentmagnet, vollständig geschlossene Bauweise
- Leistung: 60 W
- Drehmoment: 3,0 N m
- Nennstrom: 1,8 A
- Abmessungen des Motorgehäuses: 67 × 44 mm
- Gesamtlänge mit Exzentergewicht: 94 mm
- Gewichtsabmessungen: 39 × 21 mm
- Gewicht: 185 g
- Schutzart: IP20

Funktionen und Merkmale

- Sehr starke Vibrationen aufgrund großer exzentrischer Gewichte
- Hohes Drehmoment, auch für anspruchsvolle Anwendungen geeignet
- Varianten mit niedriger und hoher Spannung erhältlich (6–24 V)
- Stabiler Betrieb und lange Lebensdauer
- Robuste Konstruktion für langfristigen Betrieb

Ideal für

- Massage- und Therapiegeräte
- Starke Vibrationsmodule
- Industrie- und Laborstrukturen
- Spezielle Vibrationsgeräte und Prüfausrüstung
- Heimwerkerprojekte, die eine hohe Vibrationskraft erfordern

Packungsinhalt

- 1× Vibrationsmotor R775 mit Exzentergewicht

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Hochleistungsmotor mit 60 W und 3,0 Nm Drehmoment
- Wahlweise mit drei Spannungen – 6 V, 12 V oder 24 V
- Zwei Geschwindigkeitsstufen für unterschiedliche Vibrationsstärken
- Robuste Konstruktion für den professionellen und Hobby-Einsatz
- Starke Vibrationsreaktion, geeignet für anspruchsvollste Anwendungen

