

# Vibračný motor R775, D44mm

## Kódy produktov:

Kód produktu: AM9941

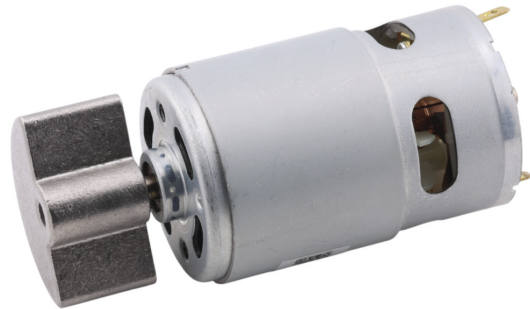
EAN13: -

HS kód: 84145925

## Parametry produktu:

Výkon: 60 W

Krytie: IP20



## Varianty produktu:

Napätie: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC

Otáčky: 4000 RPM, 8000 RPM

## Popis produktu:

Výkonný vibračný motor R775 s vysokým krútiacim momentom je určený pre aplikácie, ktoré vyžadujú silné vibrácie a stabilnú prevádzku. Tento motor je ideálny pre masážne zariadenia, priemyselné vibračné mechanizmy, experimentálne aparátúry alebo špeciálne konštrukcie vyžadujúce intenzívnu vibračnú silu. Vďaka variantom 6V, 12V a 24V a rýchlostiam 4000 a 8000 RPM si ľahko vyberiete ideálnu konfiguráciu pre váš projekt.

## Technické špecifikácie

- Napájacie napätie: 6V / 12V / 24V (podľa zvolenej varianty)
  - Rýchlosť otáčok: 4000 RPM / 8000 RPM (podľa zvolenej varianty)
  - Typ motora: Mikro vibračný motor s excentrickým závažím
  - Komutácia: Kefová
  - Konštrukcia: Permanentný magnet, plne uzavreté prevedenie
  - Výkon: 60 W
  - Krútiaci moment: 3.0 N·m
  - Menovitý prúd: 1.8 A
  - Rozmery tela motora: 67 × 44 mm
  - Celková dĺžka s excentrickým závažím: 94 mm
  - Rozmery závažia: 39 × 21 mm
  - Hmotnosť: 185 g
-

- Krytie: IP20

### Funkcie a vlastnosti

- Veľmi silné vibrácie vďaka veľkému excentrickému závažiu
- Vysoký krútiaci moment vhodný aj pre náročné aplikácie
- Dostupné varianty pre nízke aj vysoké napätie (6-24V)
- Stabilný chod a vysoká životnosť
- Robustná konštrukcia pre dlhodobú prevádzku

### Ideálne pre

- Masážne a terapeutické prístroje
- Silné vibračné moduly
- Priemyselné a laboratórne konštrukcie
- Špeciálne vibračné jednotky a testovacie zariadenia
- DIY projekty vyžadujúce vysokú vibračnú silu

### Obsah balenia

- 1x Vibračný motor R775 s excentrickým závažím

### Prečo zvoliť tento produkt

- Vysoko výkonný motor s 60W a silou 3.0 N·m
- Možnosť voľby medzi tromi napätiami - 6V, 12V alebo 24V
- Dve rýchlostné varianty pre rôzne úrovne vibrácií
- Robustná konštrukcia pre profesionálne aj hobby použitie
- Silná vibračná odozva vhodná pre najnáročnejšie aplikácie

### Galerie:

