

Link do produktu: <https://mix-hurt.pl/silnik-redox-brushless-ibl-5403300-p-22077.html>

Silnik Redox Brushless IBL 540/3300



Cena	159,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	RDX-BMI5433
Kod producenta	RDX-BMI5433
Kod EAN	5903754004896
Jednostka	szt

Opis produktu

Silnik bezszczotkowy typu inrunner, Redox IBL 540/3300 - uniwersalny silnik zaprojektowany przede wszystkim z myślą o modelach samochodów i łodzi motorowych, jednak nada się również do szybowców. Wersja 3300kV to silnik o najwyższych obrotach i najwyższej mocy spośród wszystkich silników IBL klasy 540. Generuje potężne 395W mocy, co jednakże odbywa się kosztem nieco większego zapotrzebowania na energię. Polecamy "sprinterom", dla których prędkość i przyspieszenie jest ważniejsze niż czas pracy na akumulatorze. Wymaga również zastosowania mocniejszego regulatora (zalecamy 60 a nawet 80A).

Idealny zamiennik dla silników szczotkowych klasy 540 i 600 (wał 3,2mm i średnica 35,8mm).

Przy stosowaniu w modelach łodzi - z powodu wysokiego poboru prądu (i tym samym wyższych temperatur pracy)

zdecydowanie zalecamy zaopatrzyć się dodatkowo w dedykowany płaszcz wodny (chłodzenie wodne) Redox. **Zestaw zawiera:**

- Silnik bezszczotkowy redox
- 3x konektor typu banan 4mm - gniazdo
- 3x koszulka termokurczliwa

Parametry pracy:

- Moc: 395 W
- Ciąg statyczny: 680 g
- Średnica wału: 3,2mm
- kV [obr/V]: 3300
- Napięcie pracy: 2-4s (7,4 - 14,8V)
- Pobór prądu bez obciążenia: 3,25 A
- Max. pobór prądu: 35,53 A przy 7,4V
- Zalecany regulator: 60-80 A
- Śmigło (jeśli używany w modelach samolotów): APC 6x5 E
- Waga: 163 g
- Średnica silnika: 35,8 mm
- Długość korpusu: 52 mm
- Możliwość zastosowania dedykowanego płaszcza wodnego (nie zawarte w zestawie - dostępne pod tym linkiem: **chłodzenie wodne IBL 540**)