

Link do produktu: <https://an-finans.com/silnik-redox-brushless-bl-650850-p-15911.html>



Silnik Redox Brushless BL 650/850

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	22834
Kod producenta	RDX-BM0608
Kod EAN	5903754004544
Producent	Redox

Opis produktu



Outrunner Redox BL 650/850 to jednostka o najniższym indeksie kV spośród trzech dostępnych "650-tek" z oferty Redox, dająca jednakże bardzo pokaźny moment obrotowy przy jednoczesnym bardzo niskim zapotrzebowaniu na energię. Silnik jest więc stworzony dla modeli trenerków, górnopłatów i innych samolotów o charakterze treningowym, gdzie duża powierzchnia skrzydeł i wysoki moment dają doskonałą stabilność modelu w powietrzu oraz wyjątkowo długie czasy przelotów, podczas których na spokojnie można trenować swoje umiejętności jako pilota.

Dodatkowo, silnik ma możliwość przełożenia wału na drugą stronę korpusu uzyskując w ten sposób opcję "odwóconego montażu" - może to okazać się szczególnie pomocne w modelach z ograniczoną możliwością montażu wręgi pod instalację silnika z przodu modelu lub też okazać się idealnym rozwiązaniem w modelach z napędem pchającym.

Zestaw zawiera:

- Silnik bezszczotkowy redox
- Małe łożo montażowe z 4 śrubkami (40x33mm)
- 3x konektor typu banan - gniazdo
- 3x koszulka termokurczliwa

Parametry pracy:

- Moc: 225 W
- Ciąg statyczny: 740 g
- Średnica wału: 3mm
- kV [obr/V]: 850
- Napięcie pracy: 2-4s (7,4-14,8V)
- Pobór prądu bez obciążenia: 0,58 A
- Max. pobór prądu: 15,1 A przy 14,8V
- Zalecany regulator: 18-25 A
- Śmigło: APC 9x4,7 E
- Waga: 63 g
- Średnica silnika: 28mm
- Długość korpusu: 35,1mm
- Możliwość przełożenia wału na drugą stronę korpusu

Parametry

Ciąg statyczny: 650 g

Długość obudowy: 35,0 mm

Długość wału: 53,1 mm

Konektory: 3,5 mm

Konektory dodatkowe: 3 x 3,5 mm + osłony

Łoże: łożo X 40mm + śruby

Max. pobór mocy: 11,5 A

Max. Sprawność: >75 %

Moc: 170 W

Napięcie pracy: 7,4 - 11,1 V / (3 LiPo)

Obroty/Volt [RPM/V]: 850

Pobór prądu własny: 0,7 A

Regulator: 12 A

Średnica: 28,0 mm

Średnica wału: 3,0 mm

Waga: 65 g

Zalecane śmigła: 9x5 - 10 x 6