

Link do produktu: <https://an-finans.com/silnik-redox-brushless-ibl-3802800-p-48056.html>



## Silnik Redox Brushless IBL 380/2800

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>26038</b>         |
| Kod producenta   | <b>RDX-BMI3828</b>   |
| Kod EAN          | <b>5903754004841</b> |
| Producent        | <b>Redox</b>         |

### Opis produktu



Silnik bezszczotkowy typu inrunner, Redox IBL 380/2800 - uniwersalny silnik zaprojektowany przede wszystkim z myślą o modelach samochodów i łodzi motorowych, jednak nada się również do szybowców. Wersja 2800kV to silnik o najniższym indeksie kV spośród silników IBL serii 380, charakteryzujący się jednocześnie najniższym poborem prądu - sprawdzi się doskonale tam, gdzie od prędkości maksymalnej ważniejszy będzie dłuższy czas pracy na jednym akumulatorze.

Idealny zamiennik dla silników szczotkowych klasy 400/480 (wał 2,3mm i średnica 28mm).

Przy stosowaniu w modelach łodzi - zalecamy zaopatrzyć się dodatkowo w dedykowany płaszcz wodny (chłodzenie wodne) Redox.

#### Zestaw zawiera:

- Silnik bezszczotkowy redox
- 3x konektor typu banan 3,5mm - gniazdo
- 3x koszulka termokurczliwa

#### Parametry pracy:

- Moc: 105 W
- Ciąg statyczny: 160 g
- Średnica wału: 2,3mm
- kV [obr/V]: 2800
- Napięcie pracy: 2-3s (7,4 - 11,1V)
- Pobór prądu bez obciążenia: 1,6 A
- Max. pobór prądu: 14,03 A przy 7,4V
- Zalecany regulator: 30 A
- Śmigło (jeśli używany w modelach samolotów): APC 4,7x4,7 E
- Waga: 98 g
- Średnica silnika: 28mm
- Długość korpusu: 40,2mm
- Możliwość zastosowania dedykowanego płaszcza wodnego (nie zawarte w zestawie - dostępne pod tym linkiem: [chłodzenie wodne IBL 380](#))

### Parametry

Ciąg statyczny: 2800 g

Długość obudowy: 53,7 mm

Długość wału: 56,4 mm

Konektory: 4,0 mm

Konektory dodatkowe: 3 x 4,0 mm + osłony

Max. pobór mocy: 48 A

Max. Sprawność: 83 %

Moc: 532 W

Napięcie pracy: 14,8 V (4 LiPo)

Obroty/Volt [RPM/V]: 700

Pobór prądu własny: 1,8 A

Regulator: 60 A

Średnica: 42,6 mm

Średnica wału: 5,0 mm

Waga: 270 g

Zalecane śmigła: 14x7 - 15x8