

Link do produktu: <https://an-finans.com/regulator-do-dronow-raptor-390-20a-flycolor-p-13897.html>



Regulator do dronów Raptor 390 20A - FLYCOLOR

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	34267
Kod producenta	W-FW020004-B1B1-H03
Kod EAN	20099535
Producent	Flycolor

Opis produktu



Regulatory serii Raptor 390 firmy Flycolor przeznaczone do użytku w dronach wyścigowych.

Charakterystyka:

- Wbudowany mikroprocesor F390 MCU o podwyższonej wydajności
- Niewielkie wymiary oraz waga
- Zoptymalizowane oprogramowanie regulatora dla zapewnienia pełnej kompatybilności ze specjalistycznymi silnikami do wielowirnikowców
- Zastosowane oprogramowanie BLHeli typu open-source umożliwia update firmware'u oraz wgranie ustawień poprzez kabel sygnałowy. Funkcja "damped light" polepsza reakcję na ruchy drążka gazu i umożliwia momentalne zatrzymanie wirników po opuszczeniu przepustnicy.
- Skręcony przewód sygnałowy redukuje możliwość powstawania zakłóceń, co korzystnie wpływa na stabilność modelu w trakcie lotu
- Obsługuje częstotliwość sygnału przepustnicy do max. 500 Hz i jest kompatybilny z większością dostępnych nadajników na rynku
- Regulatory serii Raptor 390 obsługują protokół MultiShot (czas reakcji 5µs ±25µs), który jest nawet do 10x szybszy niż reakcja przy protokole OneShot125 (125µs ±250µs)
- Regulatory serii Raptor 390 pozwalają znacznie zwiększyć zakres obrotów silnika (z ograniczeniem 400k RPM).

Stock No. W-FW 020004-B1B1-H03

Parametry

BEC: opto
Długość: 29 mm
Grubość: 5 mm
Max. chwilowe natężenie: 30A
Napięcie pracy: 2-4S LiPo (7,4 - 14,8V)
Stałe natężenie prądu: 20A
Szerokość: 12 mm
Waga: 10,3 g
Zastosowanie: Drony klasy 170-330 Multi-Rotor