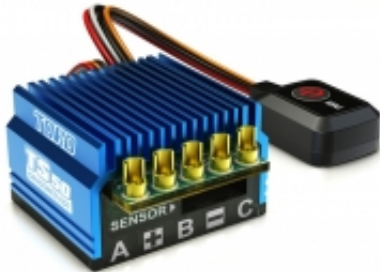


Link do produktu: <https://www.skyrc.pl/skyrc-toro-ts50-sensored-esc-regulator-p-155.html>



SkyRC TORO TS50 SENSORED ESC Regulator

Cena	139,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	153
Kod producenta	SK-300060
Producent	SkyRC

Opis produktu

Regulator sensorowy Toro TS50

Toro Ts50 jest małym i lekkim regulatorem sensorowym dla silników bezszczotkowych, z wyłącznikiem elektronicznym, zaprojektowanym z myślą o samochodach buggy i torowych w skali 1:10. Dopuszczalne zasilanie to baterie 4-6 ogniwowe Ni-MH lub 2-ogniowe Li-Po, zaś moduł BEC ma parametry 6V/2A. Kontroler ma dobrze działające funkcje kontroli przepustnicy i hamulca. Duży zakres ustawień regulatora gaz/hamulec pozwala precyzyjnie określić czułość reakcji, a nawet dopasować charakterystykę krzywych przyspieszenia/hamowania w celu uzyskania liniowości i mocy. Oprogramowanie (firmware) urządzenia można aktualizować oraz programować poprzez SkyLink przy użyciu komputera lub programator.

Zwarta budowa

Elektroniczny wyłącznik zasilania

Wyłącznik elektroniczny eliminuje problemy związane z niestabilnym działaniem styków zwykłych wyłączników mechanicznych.

Mniejsza oporność, niższa temperatura, większa efektywność

10 profili użytkownika

Użytkownik może skonfigurować i zapisać 10 zestawów profili w sterowniku, które mogą być odtworzone w dowolnym momencie. Ustawienia mogą być eksportowane oraz importowane, dzięki czemu można je porównywać i analizować.

Bezpieczeństwo

Zabezpieczenie niskonapięciowe
Zabezpieczenie termiczne silnika i sterownika
Zabezpieczenie w razie utraty sygnału

Aktualizacja oprogramowania

Oprogramowanie wewnętrzne może być aktualizowane przy użyciu komputera.

Poniższe akcesoria nie wchodzą w skład zestawu. Należy je nabyć osobno.

Sposób programowania

Urządzenie można programować

1. Przy użyciu komputera poprzez SKYLINK

2. poprzez programator

Duże możliwości regulacji kontrolera gaz/hamulec

Użytkownik może ustawić czułość kontrolera gaz/hamulec punktowo lub określić samodzielnie kształt krzywych

przyspieszenia/hamowania w celu osiągnięcia pożądanego stopnia liniowości i mocy.

Ustawienia kontrolera przyspieszenia

Dopasowanie krzywej przyspieszenia

Ustawienia kontrolera hamowania

Dopasowanie krzywej hamowania

Specyfikacja

Specyfikacja techniczna

Wymiary	
Prąd ciągły/chwilowy	50A/300A
Kompatybilne silniki	Brushless Sensor & Sensorless ESC
Zalecane modele	1/10 Buggy and Touring Car
Ograniczenia silników	4-6S NiMH or 2S LiPo-- $\geq 8.5T$ (1/10 Touring Car), $\geq 11.5T$ (1/10 Buggy)
Rezystancja/td>	0.0006ohm
Ilość ogniw akumulatora	4-6S NiMH or 2S LiPo
BEC	6V@2A
Waga	60g
Wentylator	Brak - możliwość zamontowania

Uwaga: Wszystkie wyniki testów przeprowadzone były na silnikach klasy 540.