Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:34

Link do produktu: https://www.skyrc.pl/skyrc-toro-1s-120a-esc-p-174.html



SkyRC TORO 1S 120A ESC

Cena	**469,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**172**
Kod producenta	**SK-300048-01**
Producent	**SkyRC**

Opis produktu

Regulator Toro 1S 120A dla wyścigów w skali 1:12

Toro 120A to jednoogniwowy regulator elektroniczny zaprojektowany z myślą o wyścigach modeli w skali 1:10. Ma niewielkie wymiary, wbudowany wyłącznik oraz solidną, aluminiową obudowę. Posiada również wbudowany dopalacz stałoprądowy oraz kondensator. Wart podkreślenia jest jego zaawansowany układ rozruchu oraz dobrze działające funkcje kontroli przepustnicy i hamulca. Zawodnicy mogą precyzyjnie określić parametry dopalacza oraz funkcji turbo, jak również czułość reakcji na wychylenie kontrolera gaz/hamulec, 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, programatora, a nawet smartfona.

Zwarta budowa

Wbudowany wyłącznik elektroniczny

Wyłącznik elektroniczny jest wbudowany w urządzenie, dzięki czemu nie zajmuje dodatkowego miejsca. Ponadto jest bardziej czuły i pewny w działaniu.

Wbudowany dopalacz stałoprądowy i moduł kondensatora

Urządzenie jest wyposażone w stałoprądowy dopalacz, który umożliwia sterownikowi zasilanie podzespołów pojazdu przy

użyciu pojedynczego, jednoogniwowego modułu baterii Li-Po bez konieczności instalowania zewnętrznych dopalaczy czy odbiorników. Sterownik posiada również wbudowany moduł kondensatora, dzięki czemu nie trzeba stosować zewnętrznego modułu pojemnościowego.

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 lub smartfona.

Sposób programowania

Urządzenie można programować

1. przy użyciu komputera poprzez SKYLINK(SK-600013)

2. poprzez programator PROGBOX(SK-300046)

Programowanie nastaw precyzyjnych

Użytkownik może zaprogramować nastawy funkcji dopalacza i turbo w celu optymalizacji obrotów silnika i osiągnięcia maksymalnej wydajności.

Ustawienia funkcji dopalacza

Ustawienia krzywej dopalacza

Ustawienia funkcji turbo

Duże możliwości regulacji kontrolera gaz/hamulec

Użytkownik może ustawić czułość kontrolera gaz/hamulec punktowo lub określić samodzielnie określić kształt krzywych przyspieszenia/hamowania w celu osiągnięcia pożądanego stopnia liniowości i mocy.

Ustawienia kontrolera przyspieszenia

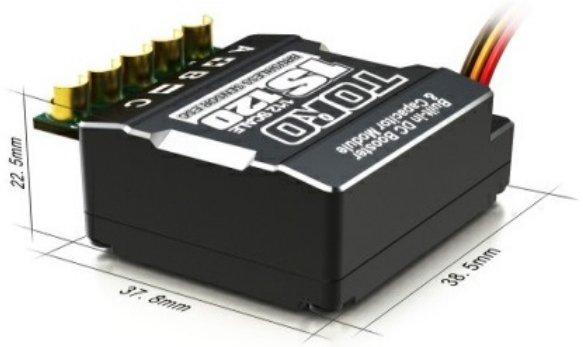
Dopasowanie krzywej przyspieszenia

Ustawienia kontrolera hamowania

Dopasowanie krzywej hamowania

Specyfikacja

Specyfikacja techniczna

Wymiary	
Prąd ciągły/chwilowy	120A/760A
Kompatybilne silniki	Brushless Sensor & Sensorless Motor
Zalecane modele	1/12 On Road competition
Ograniczenia silników	≥3.5T(3 slots, 2 poles, 540 class motor)
Rezystancja/td>	0.0003ohm
Ilość ogniw akumulatora	1S LiPo
BEC	6V@3A, line
Waga	50g (without wire)