ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > Brushless 80A SCT ESC wa



Artikelnummer: KN-8BL80-SCT-WP Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Hersteller: Kavan - Pelikan

Programmierbarer wasserdichter sensorloser Brushless-Regler f�r Automodelle. F�r Motoren 3000-5400 kV (sensorlos) mit einer Gri¿½i¿½e von 3650 bis 3660, Stromversorgung von 6-9NC / 2-3 LiPo-Zellen, Gewicht 102 g, BEC 6V-7,4V / 3-6A, Abmessungen 49x39,5x34,7 mm mit Lï¿1/2fter.

Brushless Regler fi¿1/2r 1/8 & amp; 1/10 Modelle - Buggy / Truggy / Short Course / Monster Truck

Konect & Dy Hobby Wing sind dein zuverli 21/2 ssiger Partner wenn es darum geht das maximalste an Leistung aus deinem RC-Car zu holen.

Der mit 100A dauerbelastbare Regler ist wasserdicht und verfi¿½gt i¿½ber ein geschaltetes BEC welches 6V mit 5A Leistung zur Verfi; ½gung stellt. Damit lassen sich selbst Drehmomentstarke und Hochstromfi; ½hige Servos problemlos betreiben.

Gleich mit zwei DEAN / T-Steckern ausgestattet lassen sich zwei Akkus ohne weitere Adapter mit dem Brushless Regler verbinden. Auch der Motor ist bereits mit hochwertigen 4mm Goldkontakten ausgestattet und lï¿1/2sst sich gleich mit dem Regler verbinden. Somit ist das System gleich ohne weitere Lï¿1/2tarbeiten einsatzbereit also echtes Plug&Play.

Der Konect 100A WP Regler lï¿1/2sst sich durch einen separaten Programmieranschluss und einer Programmierkarte (optional) kinderleicht programmieren ohne das man vorher die vorhandenen Verbindungen im Fahrzeug lï¿1/2sen muss. So lassen sich die zahlreichen Funktionen des Brushless Regler auch im Gel�nde in Windeseile und ohne gro�e Komplikationen den eigenen Bed�rfnissen anpassen. Alternativ kann er nat�rlich auch �ber den eingebauten Setupknopf am Schalter programmiert werden. Zu guter Letzt verfi¿½gt der Regler auch noch �ber etliche Sicherheitssysteme um die Elektronik wie LiPo Akku, Fernsteuerung, Regler und Servos vor Beschii: 1/2 digung durch beispielsweise einer Verpolung, �berhitzung, Kurzschluss oder Unterspannung zu schi ¿½tzen.

FEATURES:

Diese elektronische Brushless Fahrtenregler ist Ideal fi¿1/2r Fahrzeuge im Ma�stab 1/8 wenn es ins Gel�nde gehen soll. Egal ob Buggy, Short Course, Stadium Truck oder

ABC-RCModellbau

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > Brushless 80A SCT ESC wa

Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Truggy mit dem Konect Regler 100A WP (produziert vom Marktfi¿½hrer HobbyWing) werden Sie maximalen Fahrspa�, mega Leistung und null Probleme haben. Jedoch ist dieser Regler Erstwahl fi;½r gr��ere und schwerer 1/10 Fahrzeuge wie 4WD Monster Trucks oder Short Course Modelle mit Allradantrieb sofern ein Motor mit 42mm Au�endurchmesser verbaut werden kann.

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

2∕ئ;ï

Wasserdichter & Staubdichter Regler

2⁄ئ;ï

Leistungsstarkes 6V BEC mit 5A

2⁄′ خ آ

Dual-Port zum Anschluss des L�fters oder der Programmierkarte

12/43

Ein/Aus Schalter inkl. seperaten Setup-Knopf

2⁄′خآ

Proportionale Bremse mit 9 verschiedenen Programmen f�r max. Bremskraft und Drag Brake (autom. Bremskraft im Leerlauf / Neutralstellung)

11:1/2

Die maximale Bremskraft l�sst sich �ber 5 verschiedene Modi einstellen von 25% bis 100% oder ganz aus.

1⁄2/5٪

9 einstellbare Beschleunigungskurven / Punsh von soft bis mega Aggressive Beschleunigung

2⁄ئ;ï

Deaktivierbaren R�ckw�rtsgang

1⁄2′3٪

Im LiPo Mode kann die untere Spannungsgrenze von 2,6V / Zelle bis 3,4V / Zelle nahezu stufenlos eingestellt werden. Auf Wunsch ist diese auch ganz deaktivierbar

2∕′;٪

kompl. anschlussfertig fi \rlap/\imath_2 / $^\prime_2$ r Akku & Motor (Plug & Play) kein Li \rlap/\imath_2 / $^\prime_2$ ten notwendig

TECHNISCHE DATEN REGLER

ï¿1/2

Dauerstrom: 100A

½/ئi

Spitzenstrom: 650A

2⁄′خï

Eingangsspannung: 2-4S LiPo Akkus, 6-12 Zellen NiMH /

NiCd Akkus

ï¿1/2

BEC Ausgangsleistung: 6V/5A (Switch-Mode)

ï¿1/2

Motor Limits: 2S LiPo Betrieb: KV <= 6000, 3S LiPo Betrieb: KV <= 4000, 4S LiPo Betrieb: KV <= 2600

2∜;ï

ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > Brushless 80A SCT ESC wa

Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Type: Sensorloses System

2∕ئ;ï

Steckersystem: Akkuseitig 2x Dean / T-Stecker (zum

Anschluss zweier Akkus)

2⁄′; آ

ESC / Motor: 4mm Goldkontakt Buchsen

2∕′;ï

Empf�nger: JR / Graupner

½′;ۃ

Abmessungen ca.: 59,5 x 48 x 42

2∕′;٪

Gewicht: 173g

EMPFOHLENE ANWENDUNG

2/خ

1/8 Buggy

1/2/3

1/8 Short Course

2/خ

1/8 Truggy

2∜خï

1/8 Monster

2∕′;٪

1/10 Monster (Motor Baugrii ½ 1/2 beachten)

ï;1/2

1/10 Truggy & Drucks (Motor Baugri ¿½i ½e beachten)

½/ئï

1/10 Short Course

Preis: 79,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 23. Mai 2023