

## Brushless 80A SCT ESC wasserdicht



Artikelnummer: KN-8BL80-SCT-WP

Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Hersteller: Kavan - Pelikan

Programmierbarer wasserdichter sensorloser Brushless-Regler für 1/8 Automodelle. Für 1/8 Motoren 3000-5400 kV (sensorlos) mit einer Drehzahl 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 LiPo-Zellen.

Brushless Regler für 1/8 & 1/10 Modelle - Buggy / Truggy / Short Course / Monster Truck

Konect & HobbyWing sind dein zuverlässiger Partner wenn es darum geht das maximalste an Leistung aus deinem RC-Car zu holen.

Der mit 100A dauerbelastbare Regler ist wasserdicht und verfügt über ein geschaltetes BEC welches 6V mit 5A Leistung zur Verfügung stellt. Damit lassen sich selbst Drehmomentstarke und Hochstromfähige 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 lässt sich gleich mit dem Regler verbinden. Somit ist das System gleich ohne weitere Arbeiten einsatzbereit also echtes Plug&Play.

Der Konect 100A WP Regler lässt sich durch einen separaten Programmieranschluss und einer Programmierkarte (optional) kinderleicht programmieren ohne das man vorher die vorhandenen Verbindungen im Fahrzeug lösen muss. So lassen sich die zahlreichen Funktionen des Brushless Regler auch im Gelände in Windeseile und ohne große Komplikationen den eigenen Bedürfnissen anpassen. Alternativ kann er natürlich auch über den eingebauten Setupknopf am Schalter programmiert werden.

Zu guter Letzt verfügt der Regler auch noch über etliche Sicherheitssysteme um die Elektronik wie LiPo Akku, Fernsteuerung, Regler und Servos vor Beschädigung durch beispielsweise einer Verpolung, Überhitzung, Kurzschluss oder Unterspannung zu schützen.

### FEATURES:

Diese elektronische Brushless Fahrtenregler ist Ideal für Fahrzeuge im Maßstab 1/8 wenn es ins Gelände gehen soll. Egal ob Buggy, Short Course, Stadium Truck oder

## Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Truggy mit dem Konect Regler 100A WP (produziert vom Marktführer HobbyWing) werden Sie maximalen Fahrspaß, mega Leistung und null Probleme haben. Jedoch ist dieser Regler Erstwahl für größere und schwerer 1/10 Fahrzeuge wie 4WD Monster Trucks oder Short Course Modelle mit Allradantrieb sofern ein Motor mit 42mm Außendurchmesser verbaut werden kann.

•

Wasserdichter & Staubdichter Regler

•

Leistungsstarkes 6V BEC mit 5A

•

Dual-Port zum Anschluss des Lüfters oder der Programmierkarte

•

Ein/Aus Schalter inkl. separaten Setup-Knopf

•

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

•

Die maximale Bremskraft lässt sich über 5 verschiedene Modi einstellen von 25% bis 100% oder ganz aus.

•

9 einstellbare Beschleunigungskurven / Punsh von soft bis mega Aggressive Beschleunigung

•

Deaktivierbaren Rückwärtsgang

•

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

•

kompl. anschlussfertig für Akku & Motor (Plug & Play) kein Löten notwendig

### TECHNISCHE DATEN REGLER

•

Dauerstrom: 100A

•

Spitzenstrom: 650A

•

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

•

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

•

Motor Limits: 2S LiPo Betrieb: KV <math>\leq 6000</math>, 3S LiPo Betrieb: KV <math>\leq 4000</math>, 4S LiPo Betrieb: KV <math>\leq 2600</math>

•

## Brushless 80A SCT ESC wasserdicht

Type: Sensorloses System  
1/2  
Steckersystem: Akkuseitig 2x Dean / T-Stecker (zum Anschluss zweier Akkus)  
1/2  
ESC / Motor: 4mm Goldkontakt Buchsen  
1/2  
Empfänger: JR / Graupner  
1/2  
Abmessungen ca.: 59,5 x 48 x 42  
1/2  
Gewicht: 173g

### EMPFOHLENE ANWENDUNG

1/2  
1/8 Buggy  
1/2  
1/8 Short Course  
1/2  
1/8 Truggy  
1/2  
1/8 Monster  
1/2  
1/10 Monster (Motor Baugröße beachten)  
1/2  
1/10 Truggy & Trucks (Motor Baugröße beachten)  
1/2  
1/10 Short Course

**Preis: 79,95&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 23. Mai 2023