# ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > 1/8 Brushless 100A ESC wa

# 1/8 Brushless 100A ESC wasserdicht



Artikelnummer: KN-8BL100-WP 1/8 Brushless 100A ESC wasserdicht

Hersteller: Kavan - Pelikan

Brushless Regler fi¿½r 1/8 & Dy 1/10 Modelle - Buggy / Truggy / Short Course / Monster Truck

Konect & Deby Wing sind dein zuverli 2½ 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 �ber 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 li¿½sst sich gleich mit dem Regler verbinden. Somit ist das System gleich ohne weitere Li¿½tarbeiten einsatzbereit also echtes Plug&Play.

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

### **FEATURES**:

Diese elektronische Brushless Fahrtenregler ist Ideal fi¿½r Fahrzeuge im Ma�stab 1/8 wenn es ins Gel�nde gehen soll. Egal ob Buggy, Short Course, Stadium Truck oder 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.

2/ن]

Wasserdichter & Staubdichter Regler

# **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > 1/8 Brushless 100A ESC was

12/5٪

Leistungsstarkes 6V BEC mit 5A

Dual-Port zum Anschluss des Lï¿1/2fters oder der

Programmierkarte

2⁄ئï

Ein/Aus Schalter inkl. seperaten Setup-Knopf

2⁄ئï

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

Die maximale Bremskraft li¿½sst sich i¿½ber 5 verschiedene Modi einstellen von 25% bis 100% oder ganz

9 einstellbare Beschleunigungskurven / Punsh von soft bis mega Aggressive Beschleunigung

Deaktivierbaren R�ckw�rtsgang

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

ï¿1/2

kompl. anschlussfertig fi¿½r Akku & Dotor (Plug & Dotor); Motor (Plug & Dotor); Play) kein Lï¿1/2ten notwendig

### TECHNISCHE DATEN REGLER

1⁄2′3٪

Dauerstrom: 100A

2⁄ئ;ï

Spitzenstrom: 650A

2⁄ئï

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

NiCd Akkus

2⁄ئï

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

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

Type: Sensorloses System

½/ئi

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

Anschluss zweier Akkus)

ï¿1/2

ESC / Motor: 4mm Goldkontakt Buchsen

�

Empfi; 1/2 nger: JR / Graupner

½/ئi

Abmessungen ca.: 59,5 x 48 x 42

# **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 21. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Kavan > Regler > 1/8 Brushless 100A ESC was

## 1/8 Brushless 100A ESC wasserdicht

� Gewicht: 173g

### EMPFOHLENE ANWENDUNG

�

1/8 Buggy

�

1/8 Short Course

�

1/8 Truggy

�

1/8 Monster

�

1/10 Monster (Motor Baugr��e beachten)

�

1/10 Truggy & Course

1;½

1/10 Truggy & Course

Preis: 99,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 23. Mai 2023