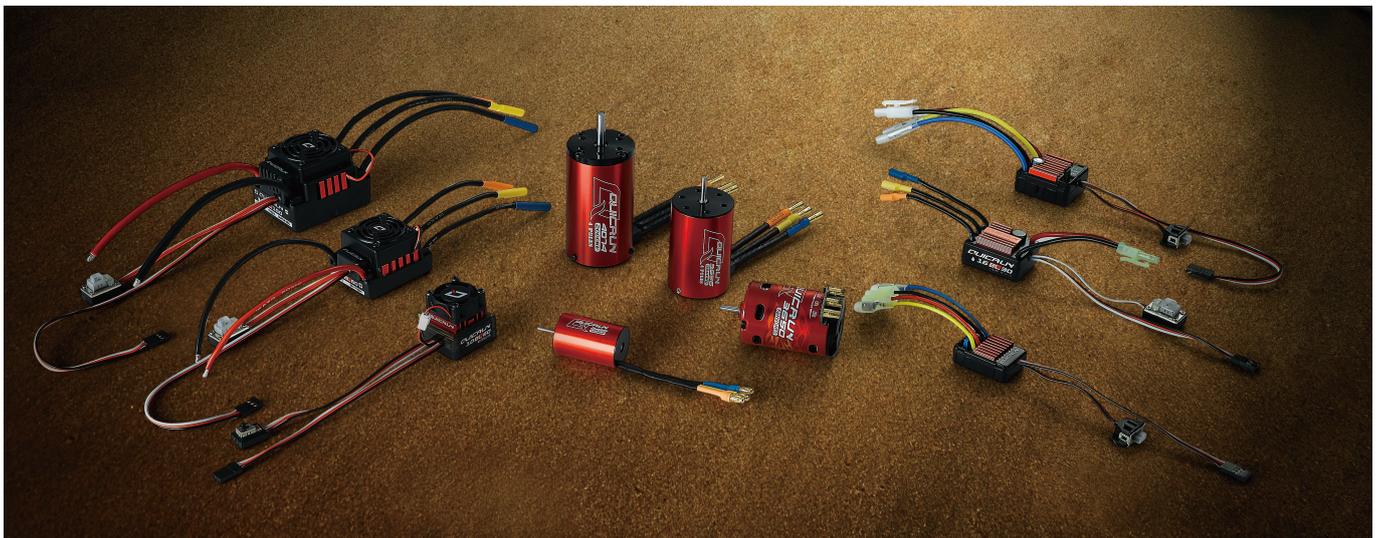


Hobbywing QuicRun Regler Brushed & Brushless

27.09.2015 11:47 von admin (Kommentare: 0) Hobbywing

Die QuicRun Serie von HobbyWing beinhaltet Brushed und Brushless Antriebssysteme. Bei den Brushless Systemen gibt es zudem sensorlose als auch sensor basierende Antriebe, somit bietet diese Serie für jeden Bedarf eine passende Lösung an. Die Serie ist zudem sehr kostengünstig und richtet sich in erster Linie an Anfänger und Fortgeschrittene Piloten. Sie überzeugt zudem durch die herausragende bekannte Qualität der Hobbywing Produkte als auch durch die unkomplizierte Inbetriebnahme.



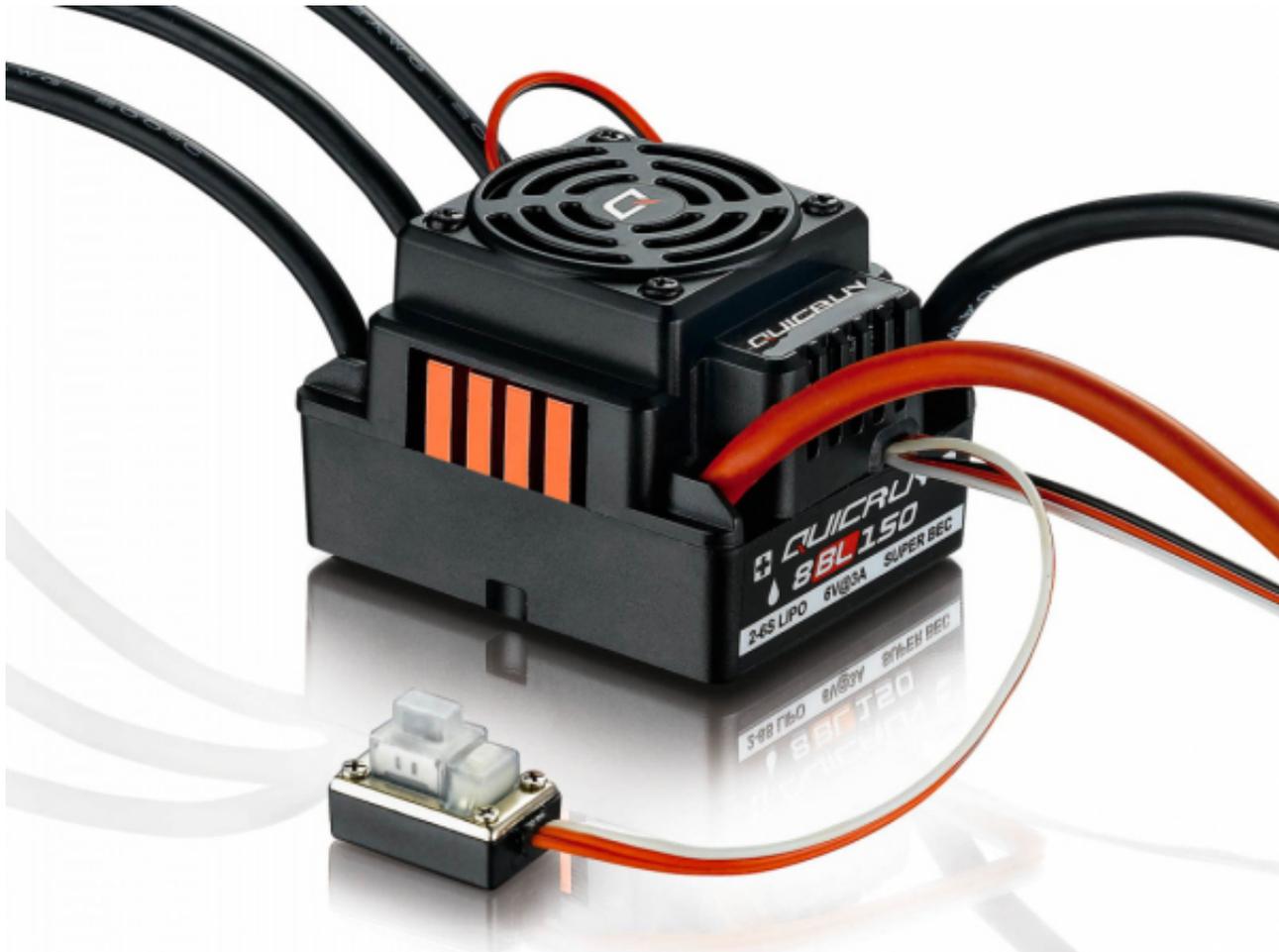
Die Features

1. Wasser- & Staubgeschützt für den Einsatz bei jedem Wetter
(Hinweis: Entfernen Sie den Lüfter vor der Benutzung mit Wasser, Reinigen und trocknen Sie den Regler gleich nach der Benutzung um Schäden zu vermeiden.)
2. Externer Programmieranschluss für die einfache Programmierung über die "Program Card".
3. Proportionale Bremse mit einstellbarer max. Bremskraft sowie Automatik-Bremse
4. 9 verschiedene Beschleunigungsprogramme von "soft" bis sehr "aggressiv" können je nach Modell und Strecke gewählt werden.
5. Diverses Schutzfunktionen:
 - Niederspannungsschutz für Akkus
 - Thermischer Überhitzungsschutz
 - Gassignal Verlustschutz

6. Einfache Programmierung über einen "Set" Knopf am Regler
7. Kompatibel mit der optionalen "LED Program Card" für eine noch einfachere Programmierung immer und überall.

Achtung: Die Eigenschaften können je nach Modell leicht variieren !!! Genaue Features entnehmen Sie bitte den einzelnen Produkten.

QuicRun Regler WP8BL150 Brushless 150A Sensorless 1/8



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30109001
- Konst. / Kurzzeitige Belastung: 150A/950A
- Innenwiderstand: 0.00035Ohm
- Motor Type Unterstützung: Sensorless Brushless Motoren
- Anwendung: 1/8 Off-road Buggy/Monster
- Motor Limit
 - Für 4S Lipo oder 12 Zellen NiMH Motoren der 4274 Größe oder kleiner mit KV
 - Für 6S Lipo oder 18 Zellen NiMH

Motoren der 4274 Größe oder kleiner mit KV

- Akkus:
 - 9-18 Zellen NiMH
 - 3-6S LiPo
- BEC Ausgang: 6V / 3A (Switch Mode)
- Abmessungen (LxBxH): 59,5 x 48 x 42mm
- Gewicht: 178g
- Externer Programmieranschluss: Ja
- Arbeitsspannung des Lüfters: Über das BEC mit 6V

QuicRun Regler WP10BL60 Brushless 60A Sensorless 1/10



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30107100
- Konst. / Kurzzeitige Belastung: 60A/360A

- Innenwiderstand: 0.001Ohm
- Motor Type Unterstützung: Sensorless Brushless Motoren
- Anwendung: 1/10 On-road/Off-road/Buggy/Monster
- Motor Limit
 - Für 2S Lipo oder 6 Zellen NiMH
On-road: Motoren der 3656 Größe oder kleiner mit KV Off-road/Buggy/Monster: Motoren der 3656 Größe oder kleiner mit KV
 - Für 3S Lipo oder 9 Zellen NiMH
On-road: Motoren der 3656 Größe oder kleiner mit KV Off-road/Buggy/Monster: Motoren der 3656 Größe oder kleiner mit KV
- Akkus:
 - 4-9 Zellen NiMH
 - 2-3S LiPo
- BEC Ausgang: 6V / 3A (Switch Mode)
- Abmessungen (LxBxH): 48.5 x 38 x 32mm
- Gewicht: 90g
- Externer Programmieranschluss: Ja
- Arbeitsspannung des Lüfters: Direkt vom Akku ohne Regelung

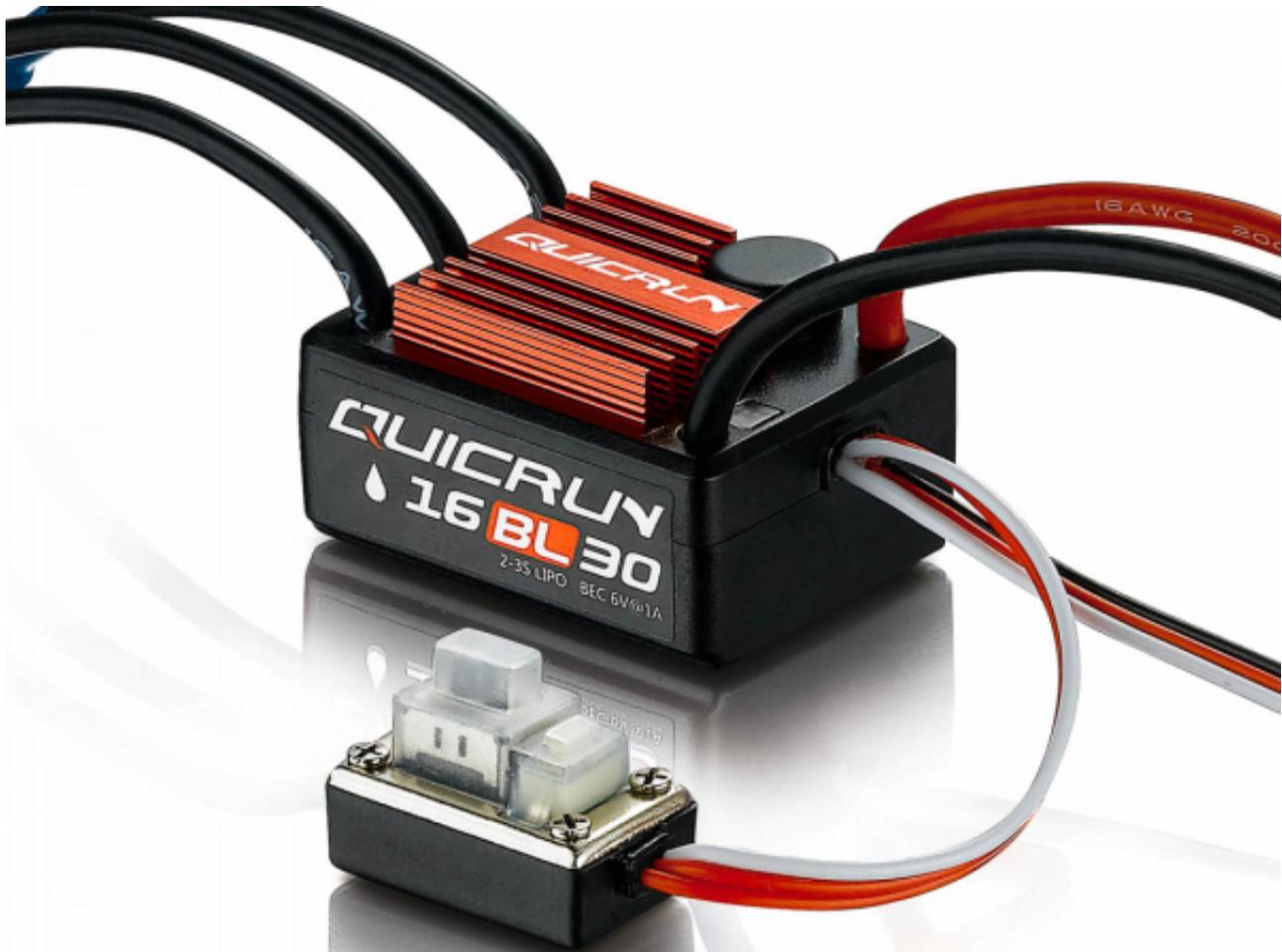
QuicRun Regler 10BL60 Brushless 60A Sensored 1/10



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30108000
- Konst. / Kurzzeitige Belastung: 60A/360A
- Innenwiderstand: 0.0008Ohm
- Motor Type Unterstützung: Sensor & Sensorless Brushless Motoren
- Anwendung: 1/10 & 1/12 On-road / Off-road / F1 / Drift car race Street race for fun / Club racing / STOCK race mit 0 Timing / Drift car race
- Motor Limit
 - Für 2S Lipo oder 4-6 Zellen NiMH
 - On-road: >= 8,5 Turn
 - Off-road: >= 13,5 Turn
 - Für 3S Lipo oder 8-9 Zellen NiMH
 - On-road: >= 13,5 Turn
 - Off-road: >= 17,5 Turn
- Akkus:
 - 4-9 Zellen NiMH
 - 2-3S LiPo
- BEC Ausgang: 6V / 2 (Linear Mode)
- Abmessungen (LxBxH): 33 x 28 x 31,5mm (mit Lüfter)
- Gewicht: 59g inkl. Kabel ohne Lüfter
- Arbeitsspannung des Lüfters: Vom BEC (6V)

QuicRun Regler WP16BL30 Brushless 30A Sensorless 1/16

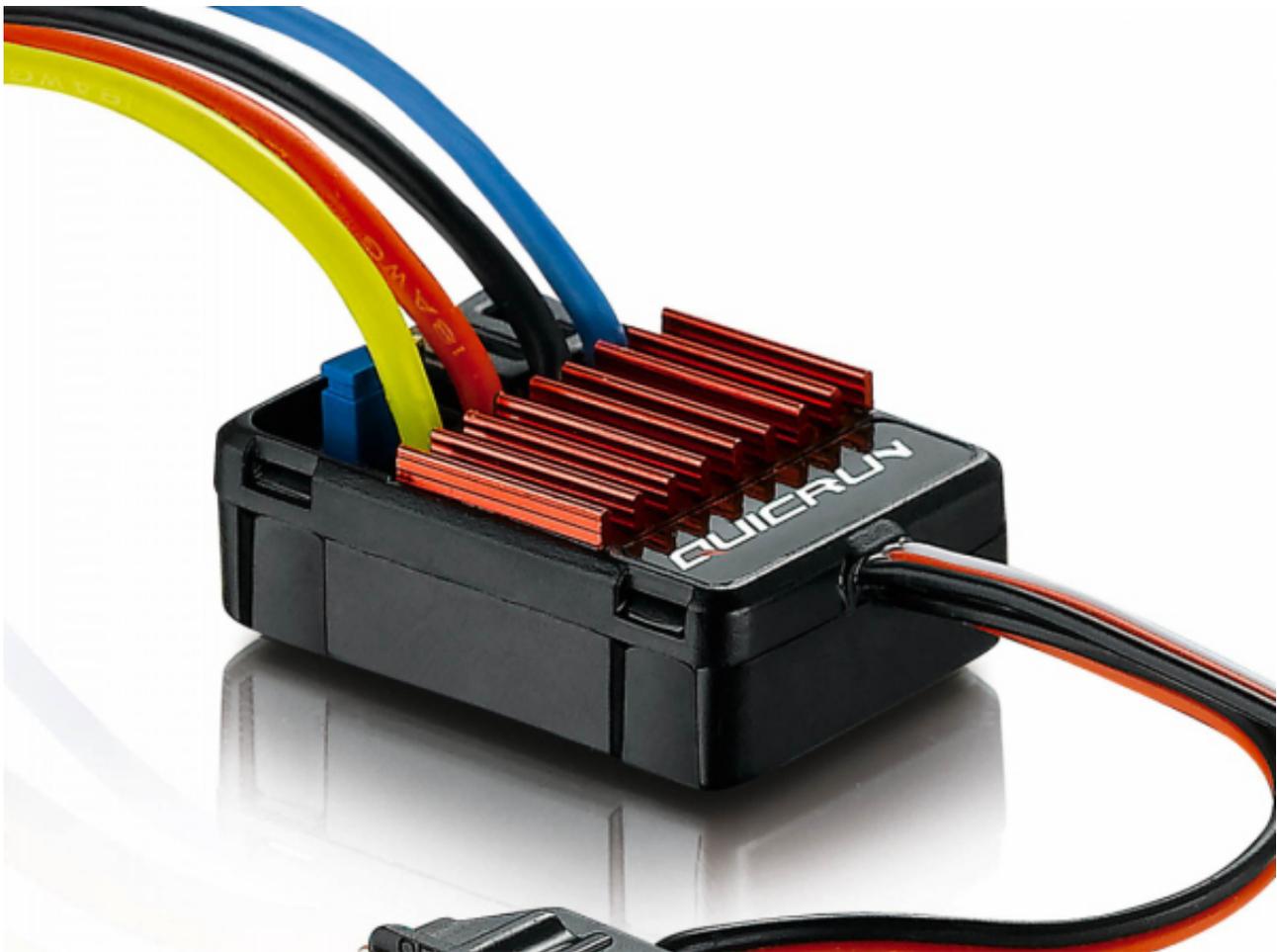


Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30110000
- Konst. / Kurzzeitige Belastung: 30A/180A
- Innenwiderstand: 0.002Ohm
- Motor Type Unterstützung: Sensorless Brushless Motoren
- Anwendung: 1/18 & 1/16 On-road/Off-road Buggy/Monster
- Motor Limit
 - Für 2S Lipo oder 6 Zellen NiMH
On-road: Motoren der 2435 Größe oder kleiner mit KV Off-road/Buggy/Monster: Motoren der 2453 Größe oder kleiner mit KV
 - Für 3S Lipo oder 9 Zellen NiMH
On-road: Motoren der 2453 Größe oder kleiner mit KV Off-road/Buggy/Monster: Motoren der 2453 Größe oder kleiner mit KV
- Akkus:
 - 4-9 Zellen NiMH

- 2-3S LiPo
- BEC Ausgang: 6V / 1A (Linear Mode)
- Abmessungen (LxBxH): 36 x 28 x 16mm
- Gewicht: 38g
- Externer Programmieranschluss: Nein
- Arbeitsspannung des Lüfters: Ohne Lüfter

QuicRun Regler 1625 Brushed 25A für 1/16, 1/18



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30120000
- Vorwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 25A /100A
- Rückwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 25A /100A
- Spannungsbereich: 2-3S Lipo or 5-9 NiMH
- Maßstab: 1/18 & 1/16

- Anwendung / Einsatzgebiet:
 - Touring Car
 - Buggy
 - Short Course Truck
 - Monster
 - Truggy
- Motor Limit:
 - 2S Lipo oder 6 Zellen NiMH: 280, 370, 380 Baugröße Motor: = U/Min
 - 3S Lipo oder 9 Zellen NiMH: 280, 370, 380 Baugröße Motor: = U/Min
- Innenwiderstand: Vorwärts 0.003Ω / Rückwärts 0.003Ω
- BEC Ausgang: 1A / 5V (Linear Mode)
- PWM Frequenz: 1KHz
- Abmessungen: 34 x 24 x 14
- Gewicht: 23,5g
- Lüfter: ohne

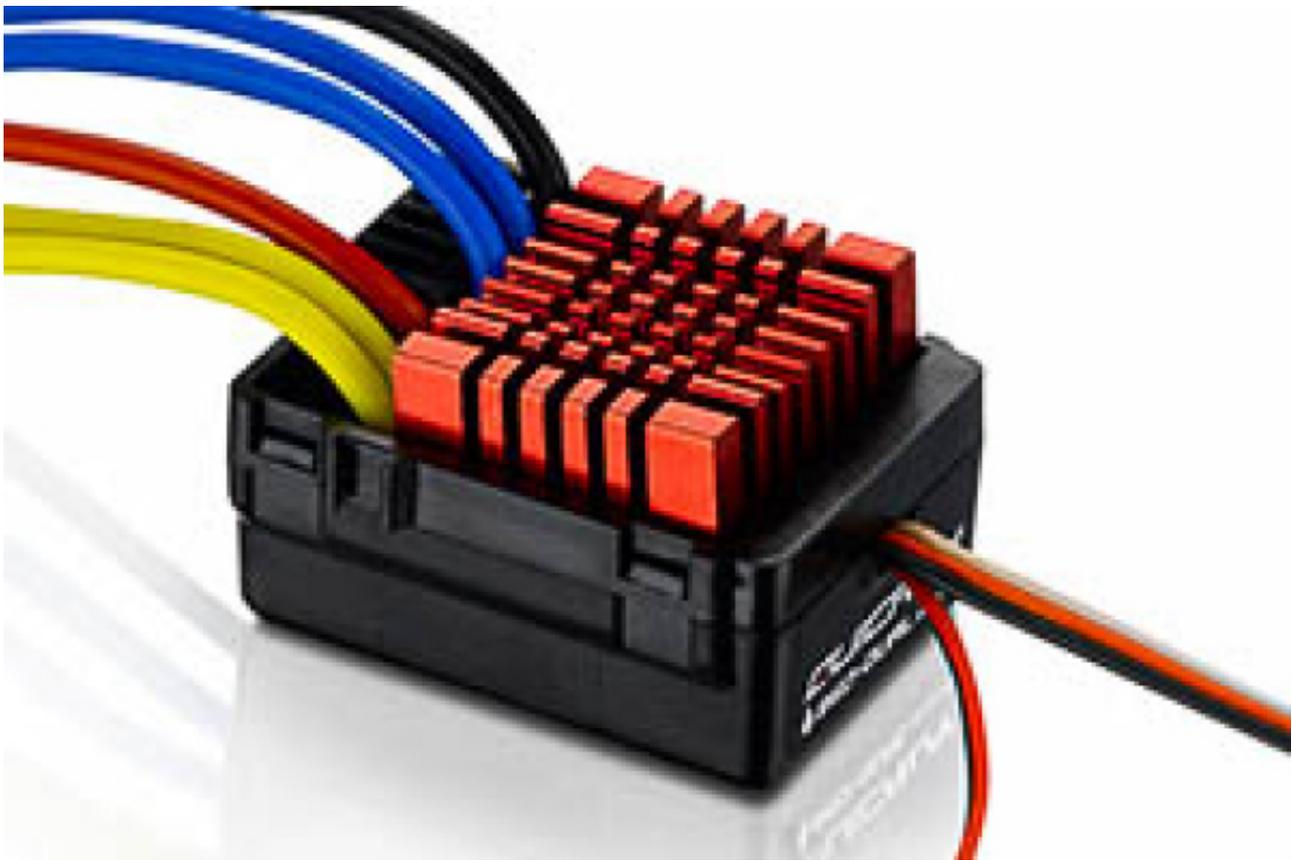
QuicRun Regler 1060 Brushed 60A für 1/10



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30120200
- Vorwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 60A /360A
- Rückwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 30A /180A
- Spannungsbereich: 2-3S Lipo or 5-9 NiMH
- Maßstab: 1/10
- Anwendung / Einsatzgebiet:
 - Touring Car
 - Buggy
 - Short Course Truck
 - Monster
 - Truggy
 - Rock Crawler
 - Panzer
- Motor Limit:
 - 2S Lipo oder 6 Zellen NiMH: 540, 550 Baugröße Motor: $\geq 12T$ oder U/Min
 - 3S Lipo oder 9 Zellen NiMH: 540, 550 Baugröße Motor: $\geq 18T$ oder U/Min
- Innenwiderstand: Vorwärts 0.001 Ω / Rückwärts 0.002 Ω
- BEC Ausgang: 2A / 5V (Linear Mode)
- PWM Frequenz: 1KHz
- Abmessungen: 36,5 x 32 x 18
- Gewicht: 39g
- Lüfter: Ohne

QuicRun Regler 0860 Dual Brushed 60A



Technische Daten:

- Artikel-Nr.: HW30105400
- Vorwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 60A /360A
- Rückwärts Konst. / Kurzzeitige Belastung: 30A /180A
- Spannungsbereich: 2-4S Lipo or 5-12 NiMH
- Maßstab: 1/8 & 1/10
- Anwendung / Einsatzgebiet:
 - Touring Car
 - Buggy
 - Short Course Truck
 - Monster
 - Truggy
 - Rock Crawler
 - Panzer
 - Boote
- Motor Limit *:
 - 2S Lipo oder 6 Zellen NiMH: 540, 550, 775 Baugröße Motor: =12T oder U/Min
 - 3S Lipo oder 9 Zellen NiMH: 540, 550, 775 Baugröße Motor: =18T oder U/Min
 - 4S Lipo oder 12 Zellen NiMH: 540, 550, 775 Baugröße Motor: =24T oder U/Min
- Innenwiderstand: Vorwärts 0.0010 / Rückwärts 0.0020
- BEC Ausgang: 3A / 5V (Switch Mode)
- PWM Frequenz: 1KHz
- Abmessungen: 46.5 x 36 x 26.3
- Gewicht: 73g
- Lüfter: Lüfter arbeitet mit 2-3S LiPo

*Anmerkung: WP-860-DUAL BRUSHED Regler hat zwei Ausgänge um 2 Motoren zu betreiben. Wenn 2 Motoren simultan betrieben werden muss die Turn Zahl erhöht werden!