RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > BEC/Stromversorung > Chargery Super HV S-BEC 10A, 3-14S LiPo

Chargery Super HV S-BEC 10A, 3-14S LiPo



Artikelnummer: MT1819

Chargery Super HV S-BEC 10A, 3-14S LiPo

Hersteller: MTTEC

Chargery Super HV S-BEC 10A - Empfi; ½ngerstromversorgung fi; ½r 3S-14S LiPo Akkus

Das Chargery SUPER BEC ist ein sehr leistungsstarkes BEC, das mit interessanten Sicherheitsfeatures aufwartet. Je nach Ausfi¿½hrung leistet es einem Dauerstrom von bis zu 10, 15 oder 20A bei einer Eingangsspannung von bis zu 58V. Das Chargery SUPER BEC arbeitet hocheffizient und wurde fi¿½r den sicheren Einsatz mit allen bewi¿½hrten 2.4 GHz RC-Empfi;½ngern sowie mit modernen Servos konstruiert. Es vereinigt Sicherheit mit konstanter Spannungsversorgung fi;½r Ihr RC-Modell und macht die Verwendung eines externen Empfi;½ngerakkus i;½berfli;½ssig. Hiermit verbessert das Chargery SUPER BEC das Leistungsgewicht Ihres RC-Modells. Das Chargery SUPER BEC ist perfekt an die Bedi;½rfnisse aktueller digital Servos mit hoher Stromaufnahme angepasst.

Eigenschaften der 10A Version:

ï;1/2

Hohe Effizienz bei 5.5V, 6V, 7.4V und 8.4V Ausgangsspannung

2⁄ئï

Gro�er Eingangsspannungsbereich von 9V bis 58V (3 bis 14 LiPo-Akku). Die minimale Eingangsspannung bei 8.4V Ausgangsspannung betr�gt 12V

1⁄2′3٪

Der maximale Dauerstrom betr�gt 10 Ampere - kurzzeitig 15A bei ausreichender Bel�ftung m�glich

1⁄2/5٪

Intelligente Strom- und Temperatur-�berlastsicherung mit weichem Abfall der Ausgangsspannung

٪نï

Kurzschlusssicher am Ein- und Ausgang

Microprozessor gesteuerter �berspannungsschutz am Ausgang - bei einem Spannungsanstieg auf >10V erfolgt eine komplette Trennung der BEC-Elektronik von der Eingangsspannung und ein shut down der Ausgangsspannung in 0,1µS (0,0000001Sek)

⅓خï

Weniger als 1mA Ruhestromaufnahme

Alugeh�use mit effektiver K�hlfl�che

Eine LED Statusanzeige gibt visuelles Feedback 121/2

ABC-RCModellbau

aktualisiert am: Donnerstag, 20. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > BEC/Stromversorung > Chargery Super HV S-BEC 10A, 3-14S LiPo

Chargery Super HV S-BEC 10A, 3-14S LiPo

Kleine Baugr��e: L58*B45*H21mm � Gewicht: 70g (ohne Kabel) �

Problemlos kombinierbar mit jedem Backup-System, dessen Ausgangsspannung geringer ist als die BEC-Ausgangsspannung (aber Shottky-Dioden verwenden z.B. SB1540 - 15A, 40V oder SBX2040 - 20A, 40V siehe Grafik)

Testbericht 04-2016 auf elektromodellflug.de

Lieferumfang:

�
Chargery SUPER HV S-BEC 10A
�
Ausgangskabel: 4 St�ck
�
Betriebsanleitung: 1 St�ck

Preis: 48,95 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 07. Januar 2022