



Regler für Drohnen Raptor BLS-PRO 20A - FLYCOLOR

Preis	14.04 Euro
Verfügbarkeit	Verfügbar
Listenpreis	W-FW020004-S3S2-H01
Produzentencode	W-FW020004-S3S2-H01
EAN-Code	20099541

Produktbeschreibung

Regler der Flycolor Raptor BLS-PRO-Serie, die für den Einsatz in Renndrohnen entwickelt wurden.

Eingebauter 8-Bit-Mikroprozessor C8051 EFM8BB21F16G MCU mit einer Frequenz von 50 MHz

Dedizierte Komponenten für einen reibungslosen Start

Der Regler unterstützt Rotationen bis zu 500.000 U / min

BLHeli-S ist die nächste Generation der BLHeli-Software und wurde speziell für anspruchsvolle Drohnen entwickelt, bei denen es auf eine extrem präzise Reaktion auf Gasknöppelbewegungen und einen leisen Betrieb des Modells ankommt.

Der "Damped Light"-Modus ermöglicht ein agiles und schnelles Bremsen dank des Systems zum sofortigen Stoppen der Rotoren beim Loslassen des Gashebels

Die Software des Controllers ermöglicht die Zusammenarbeit mit Systemen, die eine regelmäßige Reaktionszeit von 1-2 ms gewährleisten, sowie mit den Protokollen Oneshot 125 (125-250 us), Oneshot42 (41,7-83,3 us) und Multshot (5-25 us). Das Sendesignal wird sofort vom Regler erkannt, sobald das Modell gestartet wird.

Funktioniert mit den Protokollen Dshot150, Dshot300 und Dshot600. Da Dshot-Protokolle (Digital Shot) auf einem digitalen Signal basieren, sind sie immun gegen Interferenzen und erfordern keine Gaskalibrierung.

Das verdrillte Signalkabel reduziert die Möglichkeit von Störungen, was sich positiv auf die Stabilität des Modells im Flug auswirkt

Lager-Nr. W-FW020004-S3S2-H01