



取扱説明書 ER-181212dBm

この度は、タマゾーブラシレスモーターER-181212dBmをお買い上げいただきありがとうございました。
ご使用の前には必ず説明書を読み安全に留意してご使用ください。

使用上の注意：

- (1) 本体を分解しないでください。分解、改造された商品は修理、保証の対象外となります。
- (2) 許容範囲以上の電圧をかけないでください。(Lipo 2-3セル、NiCd/NiMH 6-10セル)
- (3) バランスの取れたプロペラを使用してください、プロペラのバランスが取れていないとモーター本来の性能を十分に発揮できません。また、振動により機体の破損など予期せぬ事故が発生するおそれがあります。
- (4) プロペラを取り付けないでモーターを回さないでください。ESCまたはモーターが壊れる恐れがあります。
- (5) ブラシレスモーター専用のESC(スピードコントローラー)を使用ください。
ブラシレスモーター用のESCは、モーター側に3本のケーブルが出ています。2本のケーブルしか出でていないESC(ブラシモーター用)は使用しないでください。動かないだけでなく、モーターやESCを壊してしまいます。
- (6) ESCは、十分な電流許容範囲のあるものをご使用ください。
TahmazoPro.C A15(品番48826)をお勧めします。
- (7) モーターの回転が逆の場合には、モーターとESCをつないでいるケーブル3本の内、2本を入れ替えて下さい。
- (8) プロペラの取り付けはプロペラアダプターPA3C5D(47615)等を使用してしっかりと取り付けて下さい。

仕様：	電圧範囲	Lipo 2-3セル、NiCd/NiMH 6-10セル	寸法	直径22mmx長さ23 mm(シャフト除く)
	シャフト径	3 mm	重量	31g(ケーブル込み)
	KV値	1200	推奨機体重量	400 ~ 600 g
	出力クラス	120W		

使用例：ダイレクトドライブ

プロペラ	回転数※1	電流値※1	静止推力	バッテリー
APC 8x4.7SF	8150rpm	10.0A	520g	Li-Po 3セル

※1 当社リポLP-3S1P1000REとアンプPro.C-A15によるテストデータの例です。電流値はリポやペラ、アンプなど使用パーツのメーカーと種類により大幅に変動します。必ずTahmazoワットメーターなどの電流計で実際に流れる電流値を確認し、リポやアンプの選定、プロペラのセッティング等を行ってください。

免責事項：

ご使用の前に「使用上の注意事項」をよくお読みのうえ、TAHMAZOモーターを正しく安全にご使用くださるようお願い致します。誤った使用は重大な事故の原因となる場合があります。その際の責任は全て使用者にあり、製造者ならびに販売者は使用中の事故、不利益、損害等に関して一切の責任を負うものではありません。

修理について：

修理を希望される場合には、不具合の症状を出来るだけ詳しく書いたメモを添付の上、現金4500円を添えて弊社までお送りください。
(令和8年1月現在)

保障について：

初期不良のみ補償の対象となります。購入より7日以内に弊社までご連絡ください。メールまたはFAXで結構です。

Tahmazo日本国内販売受託者 株式会社OK模型
〒577-0808 大阪府東大阪市横沼町 3-3-11
TEL:06-6725-2031 FAX:06-6725-2034
<https://www.okmodel.co.jp>

- ・本文の記載内容は予告なく変更する場合があります。
- ・本文の一部またはすべての記述について、株式会社OK模型の承諾を得ずに無断で複写、複製することを禁じます

© COPY RIGHT 2026 OK MODEL CO.,LTD.