

CR-282514d 取扱説明書

使用上の注意：誤った使用は重大な事故の原因となる場合があります

- ・ 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。
- ・ モーターのリード線は絶対に切り詰めないで下さい。
- ・ モーター取付ネジは付属していません。3mmI50ネジを使用してください。
- ・ 長過ぎるネジを使うと中のローターを圧迫してモーターが回らなくなります。仮組をするなどして最適なネジの長さを決めてください。(取付ネジの長さはモーター取付台の厚みによって変わります)
- ・ 許容範囲以上の電圧をかけないでください。
- ・ 必ず電流を測定し既定のワット数以下にしてください。過電流はコイル焼損などの原因となります。
- ・ 電流値は使用するプロペラ、リボ、アンプによって大きく変動します。ご自分のユニットにいくら電流が流れているのか必ず把握し、過電流、過熱などに注意してご使用ください。
- ・ グライダーなど冷却空気の流れが悪い機体での運転はモーターの冷却に充分な注意を払って下さい。
- ・ バランスのと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狂っているとモーター本来の性能を十分に発揮できないばかりか、過電流や機体の破損等につながり、大変危険です。
- ・ ブラシレスモーター専用のESC(スピードコントローラー)をお使いください。
- ・ ESCは、信頼のおけるメーカーの製品で、十分な電流許容範囲のあるものをご使用ください。
- ・ プロペラを取り付けずに長時間モーターを回さないでください。ESCやモーターが壊れる場合があります。

(仕様)

タイプ: 14極 カバードアウトローター型式 ブラシレスモーター

適合電圧: 12.6~16.8V(リボ3~4セル)

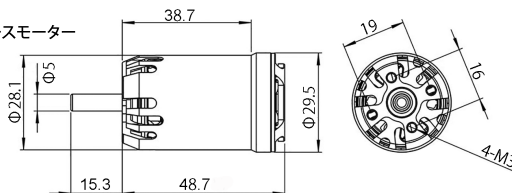
KV: 1,380rpm/V

ワットクラス: 600W

寸法: 直径28.1mm x 長さ48.7mm (本体のみ)

シャフト径: 5.0mm

重量: 102g



※本製品の外形、寸法、付属品等は断りなく変更する場合があります

(参考データ)

RLブランド 11x6カーボン折ペラ、リボ3セル、折ペラハブピン間隔34mm、スピードコントローラー進角0度の条件で

・電流: 49A ・回転数: 9,600rpm ・推力: 2,100g

※ データは弊社テスト値の一例です。電流値はプロペラのサイズ、メーカー、アンプの進角、外気温、バッテリーのコンディションなどにより大幅に変動する可能性がありますので、必ずご自身で測定、使用各機器の許容範囲内である事をご確認ください。

修理について

修理を希望される場合は、不具合の症状と昼間の連絡先を書いたメモを添付の上、故障した現品を弊社までお送り頂くと共に、別途、修理料金をご送金ください。ご入金を確認後、修理作業に入ります。本製品の修理価格は故障の状況によらず一律7,500円(税、送料込)です。(2021年6月現在)

保障及び免責事項について

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OKです。たとえ未使用であっても購入後7日以上経過したものの不具合は、初期不良扱いとは致しかねます。また、7日以内であっても、分解や改造、飛行をされた後の問題は初期不良扱いとはならず、有償修理となります。なお、本製品を使用した模型等によって生じた事故および不利益損害についての一切の責任は、使用者にあり、メーカー及び販売会社が責任を持つものではありません