

Régulateur de vitesse électronique Volta – Mode d'emploi

Merci d'avoir choisi le contrôleur électronique de vitesse sans balais Volta (ESC). Le contrôleur de vitesse Volta est conçu pour les petits modèles réduits d'avions (intérieur, jardin). Il offre un démarrage et une réponse de l'accélérateur ultra-fluides, ainsi qu'une puissance de sortie BEC élevée. Veuillez noter que ce produit n'est pas un jouet et est réservé à un usage adulte. Les utilisateurs de moins de 14 ans doivent l'utiliser sous la surveillance d'un adulte. Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit. Ni RC Factory ni votre revendeur ne sont responsables.

n'ont aucun contrôle sur l'utilisation, l'installation, l'application ou l'entretien de ces produits, par conséquent aucune responsabilité ne sera assumée ni acceptée pour tout dommage, perte ou coût résultant de l'utilisation de cet article.

Avertissements importants

- ▲ Ni RC Factory ni votre fournisseur ne sont responsables de votre utilisation de ce produit, ni de tout dommage ou blessure que vous pourriez causer à la suite de son utilisation.
- ▲ Placez toujours la sécurité comme priorité lorsque vous utilisez le produit
- ▲ Un moteur électrique connecté à la batterie et à l'ESC peut démarrer de manière inattendue et provoquer danger grave. Traitez-les toujours avec suffisamment de respect.
- ▲ Nous vous recommandons de retirer l'hélice lorsque vous travaillez sur l'avion avec une source d'alimentation connectée.
- ▲ Respectez toutes les lois locales lorsque vous pilotez un avion RC ou d'autres véhicules RC
- ▲ Ne survolez jamais d'autres personnes ou à proximité de foules.

Connexion des fils :

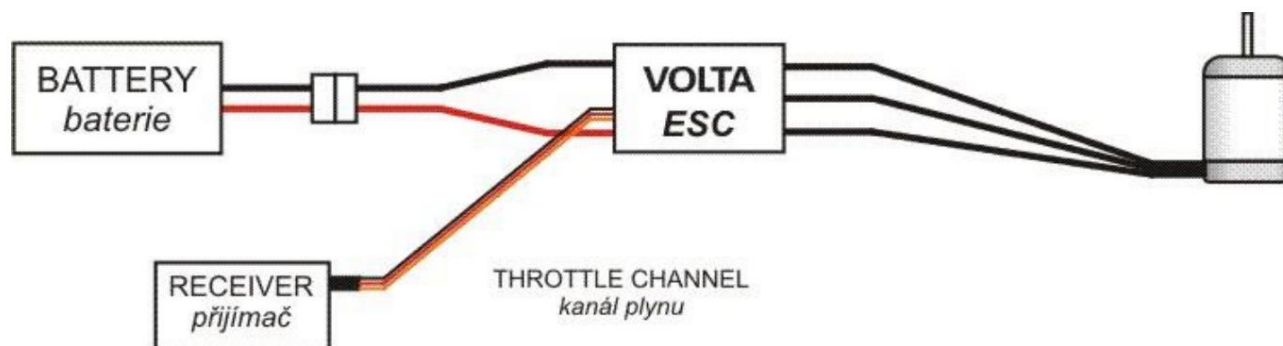
Le variateur de vitesse peut être connecté au moteur par soudure directe ou à l'aide de connecteurs de haute qualité. Utilisez toujours des connecteurs neufs, soigneusement soudés aux câbles et isolés avec une gaine thermorétractable. La longueur maximale des fils de la batterie ne doit pas dépasser 15 cm.

Souder le contrôleur aux fils du moteur.

Souder les connecteurs appropriés aux fils de la batterie. Isoler tous les connecteurs à souder avec des tubes thermorétractables.

Branchez le connecteur « JR » sur le canal d'accélérateur du récepteur.

Les fils rouge et noir du contrôleur se connectent respectivement aux fils rouge et noir de la batterie.



Taper	SuiteÉclatement	Cellule de batterie	Poids	BEC	Taille (mm)
	Courant (A)	NiXX\Lipo	(g)	Sortir	L*L*H
Volta 15A SBEC	15A\25A	5-12NC\2-4Lip I'	6.8	5 V/2 A	14x27x5,5
Volta 30A SBEC	30A\40A	5-12NC\2-4Lip I'	10.8	5 V/2,5 A	14x27x5,5

Caractéristiques:

- Démarrage en douceur et ultra-fluide.
- Sortie BEC puissante avec un pic de 3A/5V.
- Réponse de l'accélérateur plus rapide pour un vol 3D plus facile.
- Longueur 24 mm, largeur 14 mm.
- Le poids minimum est de seulement 5,5 g (sans câbles) pour le poids total en charge le plus bas possible de votre avion.

Montage de votre ESC

1. Choisissez un emplacement bien aéré pour un refroidissement optimal et éviter la surchauffe. NE recouvrez PAS le côté de l'écran thermique plat avec du ruban auto-agrippant ou tout autre matériau, car cela réduirait considérablement l'efficacité du refroidissement.
2. Montez l'ESC avec une combinaison de ruban auto-agrippant ou de ruban mousse double face.

ÉTALONNAGE DE L'ACCÉLÉRATEUR

1. Allumez votre radio et maintenez la manette des gaz en position haute.
2. Connectez la batterie au contrôleur. Attendez environ 2 secondes, le moteur émettra deux bips. Placez ensuite la poignée des gaz au minimum. Le moteur émettra également un bip, indiquant que le contrôleur a bien capté le signal de la poignée des gaz de votre émetteur.

Utilisation de l'ESC

- Allumez votre radio et maintenez la manette des gaz dans la position la plus basse
- Connectez la batterie à l'ESC.
- Le moteur émet deux séries de tonalités sonores successives, ce qui signifie que l'ESC est armé et prêt à être utilisé.
Le premier ensemble de tonalités compte les cellules de la batterie, le deuxième ensemble signifie l'état du réglage du frein.

REMARQUE : Les produits de la série Volta peuvent être connectés et réglés avec une carte de programmation disponible sur rc-factory.eu.

Produits de la marque Volta distribués par RC Factory spol. s ro, www.rc-factory.eu

Des informations complémentaires peuvent être trouvées sur la page produit sur le site Web de l'entreprise.

