SERVO HPS AA700

SERVO HPS AA700



Marque : FUTABA
Référence : FUT01006018

Prix : 199.00 €

Descriptif :

Nouveau Servo FUTABA pour avion avec engrenage métallique.
Nouvelle technologie de moteur brushless HPS spécialement conçu pour plus de performances et un meilleur refroidissement. (compatible SR)

Caractéristiques techniques :
- Servo numérique HPS haute performance S.BUS2
- Boîtier Alu
- Engrenage métallique
- Technologie de moteur Brushless HPS
- Haute tension
- Roulement à billes (x2)
- Potentiomètre à faible usure
- Haute résolution
- Précision de retour élevée

Avec la nouvelle technologie HPS, la consommation d'énergie est moindre sur toute la durée de fonctionnement. Comme tout servo S.BUS2, le HPS-AA700 peut être connecté à tous les récepteurs conventionnels avec modulation PWM et peut être adapté de manière optimale aux conditions d'application

respectives par programmation.

Ce servo peut être programmé de différentes manières:
1. Avec le programmateur pratique SBC-1
2. Sur le PC avec l'adaptateur USB CIU-3
3. Sur la connexion S.BUS de l'émetteur

Les paramètres suivants peuvent être définis:
• Attribution des voies S.BUS
• Sens rotation servo
• Démarrage en douceur (marche / arrêt)
• Sélection du mode en cas de défaillance du signal Hold ou Free
• Fonctionnement en douceur du servo (marche / arrêt)
• position servo (servo testeur)
• Réglage du centre du servo +/- 300 µs (environ 30 degrés)
• Vitesse servo, 0,39 - 9 secondes par 45 degrés
• Définition de la bande morte (bande morte)
• Réglage de la course du servo gauche et droite séparément, environ 50 à 175%
• Puissance de démarrage
• amortissement
• pouvoir de maintien

Caractéristiques:
Dimensions :40.5 x 21.0 x 39.4 mm
Alimentation : 6V-7.4V
Poids : 44 g
Vitesse sous 6V : 0,09s/60°
Vitesse sous 6.6V : 0,08s/60°
Vitesse sous 7.4V : 0,075s/60°

Couple sous 6V : 42 kg/cm
Couple sous 6.6V : 45 kg/cm
Couple sous 7.4V : 49.0 kg/cm
Utilisation : avions grande échelle par exemple pour les ailerons !

Lien vers la fiche du produit