

Servomoteur 270° DSS-M15S-FB

Code : 36671

DFRobot

Servomoteur avec pignonnement métallique et signal de feedback améliorant la précision et la stabilité. Ce servomoteur autorise une course de 270° maxi (dépend également du signal de commande).

15,42 €_{HT}

18,50 €_{TTC}

Description

Servomoteur avec pignonnement métallique et signal de feedback améliorant la précision et la stabilité. Ce servomoteur autorise une course de 270° maxi (dépend également du signal de commande). Le signal de retour analogique est disponible sur un quatrième fil.

Applications: robotique, apprentissage de mouvement, enregistrement de positions, etc.

Livré avec palonniers, visserie et connecteur JR.

Caractéristiques:

- Alimentation: 4,8 à 7,2 Vcc
- Course maxi: 270°
- Couple de blocage:
 - 11,5 kg.cm à 6 Vcc
 - 12 kg.cm à 7 Vcc
- Vitesse: 0,18 s/60° à 6 Vcc
- Courant
 - bloqué: 1,8 A à 6 Vcc
 - au repos: 4 mA à 6 Vcc
- Retour d'information:
 - signal: 0 à 3,3 Vcc
 - type de signal: PWM
 - fréquence: 50 à 330 Hz (compatible Arduino)
- Longueur du cordon JR: 300 mm
- Dimensions: 54,5 x 20 x 47,5 mm
- Poids: 46 gr

Référence DFRobot: [SER0044](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)