

Smart Servo SCS09

Code : 35074

Feetech

Ce servomoteur programmable digital SCS09 se configure avec le module USB SCPC-2 (non inclus) via une application compatible Windows.

24,92 €_{HT}

29,90 €_{TTC}

Description

Ce servomoteur programmable digital SCS09 avec pignon de sortie métallique se configure avec le module USB [SCPC-2](#) (non inclus) via une application compatible Windows.

Ce servomoteur se contrôle avec un microcontrôleur type Arduino grâce au module [TTLinker](#) (non inclus) via une liaison série TTL.

Le cordon peut se connecter du côté droit ou gauche du servo. Livré avec supports, visserie de montage, 2 palonniers et cordon.

Ce servo programmable peut fonctionner en servomoteur classique avec une rotation sur 200° ou peut être utilisé comme un servo à rotation continue.

Les moteurs disposent de deux connecteurs 3 broches (cordon inclus) permettant de relier plusieurs moteurs en cascade et de les utiliser ensemble.

Caractéristiques:

- Alimentation: 6 à 8,4 Vcc
- Consommation moteur bloqué: 1,5 A
- Course: 200° ou rotation continue
- Couple:
 - 10 kg.cm à 6 Vcc
 - 11,5 kg.cm à 7,4 Vcc
 - 13 kg.cm à 8,4 Vcc
- Vitesse:
 - 80 tr/min à 6 Vcc
 - 90 tr/min à 7,4 Vcc
 - 100 tr/min à 8,4 Vcc
- Vitesse de communication: 38400 bps à 1 Mbps
- Réduction: 217:1
- Interface: série TTL half duplex
- Longueur du cordon: 15 cm
- Dimensions: 40 x 41 x 21 mm
- Poids: 56 gr

Référence Feetech: SCS09