

Motoréducteur + encodeur 37Y3530-43.8

Code : 32210

Motoréducteur alimenté en 12 Vcc équipé d'un encodeur, idéal pour vos applications robotiques. Vitesse de sortie à vide : 251 t/min.

21,92 €_{HT}

26,30 €_{TTC}

Description

Présentation et fonctionnalités :

Motoréducteur alimenté en 12 Vcc équipé d'un encodeur, idéal pour vos applications robotiques.

Connectique :

Alimentation moteur, alimentation et sorties encodeur disponibles sur un connecteur 6 contacts femelles au pas de 2,54 mm.

Remarque :

Ne pas enfoncer les vis de fixation sur plus de 3 mm (risque d'endommager les pignons internes).

Caractéristiques :

- Alimentation : 12 Vcc (démarré à partir de 1 Vcc)
- Vitesse à vide : 251 tours/min
- Rapport de réduction : 43,7:1
- Consommation :
 - à vide : 0,4 A
 - bloqué : 7 A
- Couple :
 - nominal : 1,5 kg.cm
 - bloqué : 18 kg.cm
- Résolution des encodeurs : 16 impulsions par tour (=699,2 impulsions par tour en sortie d'axe)
- Axe : Ø6 x 16 mm avec méplat
- Poids : 205 g
- Dimensions : Ø37 x 88 mm (axe de 16 mm inclus)