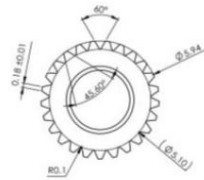
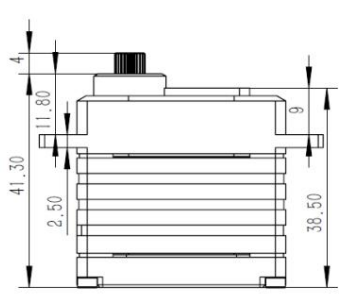
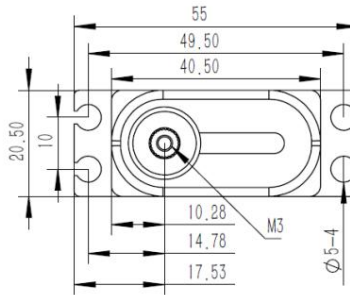


Spécifications techniques du CM5018WP



25T

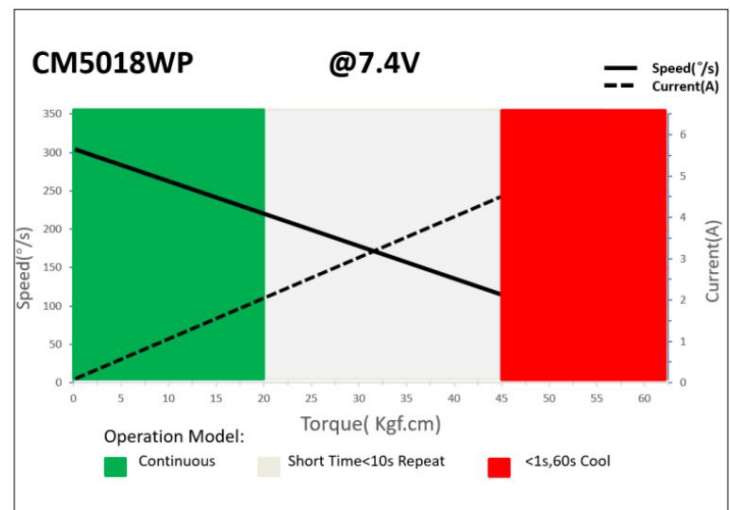
Arbre cannelé de sortie 6 mm 25 dents



1. Données d'exploitation

Tension nominale	7,4 V CC
Plage de tension	4,8 V CC - 8,4 V CC
Couple	35 kgf.cm à 4,8 V
	40 kgf.cm à 6,0 V
	45 kgf.cm à 7,4 V
	50 kgf.cm à 8,4 V
Vitesse	0,25 s / 60° à 4,8 V
	0,23 s / 60° à 6,0 V
	0,20 s / 60° à 7,4 V
	0,18 s / 60° à 8,4 V
Démarrer le courant	4,68 A à 4,8 V
	5,70 A à 6,0 V
	7,25 A à 7,4 V
	8,15 A à 8,4 V
Fréquence de fonctionnement	1520 µs/333 Hz
Angle de déplacement par défaut	±50° = 100° Total
Plage de température	-10+65
Démarrage progressif	Programmable
Programmable	Oui
Matériel de dossier	Alliage d'aluminium
Type de moteur	Moteur CC sans noyau
Matériel d'engrenage	Engrenage en acier trempé
Capteur de position	Potentiomètre
Roulement à billes	2BB
Étanche	IP67
Dimensions du boîtier	40,5 mm × 20,5 mm × 41,3 mm ± 0,2 mm
Poids	80 g ± 10 %

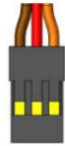
2. Performance



3. Signal de commande Interface de commande PWM

Tension du signal	HAUT : min. 3,3 V, max. 5,0 V Basse tension : min. 0,0 V, max. 1,5 V
Durée d'impulsion	900 µs-2100 µs
Durée d'impulsion pour la position -50° / 0° / +50°	1000 µs/1500 µs/2000 µs

4. Raccordement électrique

Attribution des broches			
 3 2 1	1	Orange	Commande PWM du signal
	2	Rouge	DC+
	3	Brun	DC-
			Tension d'alimentation
			Terrain d'alimentation