

Moteur Pas-à-Pas ITC-CNC-2 : Moteur hybride 1.8° - 57mm - Couple de Puissance

● Spécifications générales

Item	Spécifications
Angle	200 PAS : 1.8 °
Précision	± 5% (étape plane, aucune charge)
Précision	± 10%
Précision d'inductance	± 20%
Température Maximale	80° C Max.(courant évalué, 2 phase dessus)
Température Ambiante	-20° C ~ +50° C
Résistance d'isolation	100M Ω Min. ,500VDC
Dielectrique	500VAC pour une minute
Rotation Radial	0.02Max. (450 g-load)
Rotation Axial	0.08Max. (450 g-load)
Force Radiale Max.	75N (20mm de la bride)
Force Axiale Max.	15N
Rotation	CW (voir la bride avant)

● Taille 57mm – Spécifications Couple de Puissance

Model No.	Tension	Courant/ Phase	Résistance/ Phase	Inductance/ Phase	Couple de maintien	Nombre de fils	Inertie Rotor	Poids	Couple
ITC P/N	V	A	Ω	mH	Kg-cm		g-cm ²	kg	g-cm
ITC-CNC-2	12	0.6	6.6	8.2	7.2	4	275	0.65	0.36

Dimensions

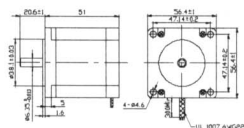
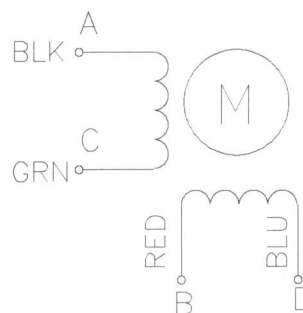


Diagramme de câblage

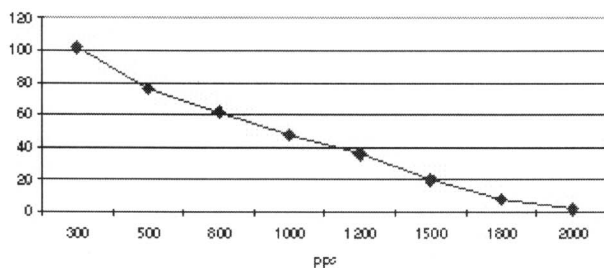
Légende :

BLK : Noir
GRN : Vert
RED : Rouge
BLU : Bleu



● Courbe de couple

ITC-CNC-2 Courbe de Couple
 Tension: 30VDC, Courant Constant: 0.6 A, Demi-Pas



CW DIRECTION	STEP	A	C	B	D
↓	1	+		+	
	2		+	+	
	3		+		+
	4	+			+
	1	+		+	

Vu de l'extrémité de l'axe