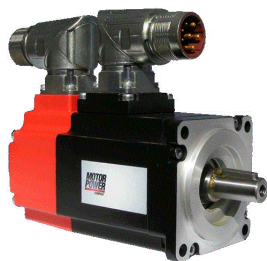


Moteur Brushless TC60 1.3 400V



Les avantages :

Moteur d'asservissement industriel triphasé
– codeur 2000 pts intégré - IP 65 sur le
corps du moteur -connecteur industriels
orientables (IP67)-Sonde de température -
Excellent rendement – fort couple .

> Cartes électroniques

AToM8 - automate IHM
FLEXI PRO

mpc

371 W - 778 W

Tension d'alimentation (Ua)	V	400
Vitesse au courant In	tr/mn	3000
Couple au courant In	mNm	1 180.00
Courant maximum permanent In	mA	1330
Vitesse à vide à Ua à +/- 10%	tr/mn	6300
Courant à vide à +/- 50%	mA	6300
Courant de démarrage à Ua	mA	4290
Couple de démarrage à Ua	mNm	3 900.00
Constante de couple	mNm/A	910.00
Constante de vitesse	tr/mn/V	19
Pente vitesse/couple	tr/mn/mN	3
Vitesse limite	tr/mn	6300
Puissance utile maximum à Ua	W	644
Constante de temps	ms	0.63
Inertie	gcm ²	240
Résistance aux bornes	Ohm	14.4
Inductance	mH	41.8
Tension de mesure	V	400
Puissance utile nominale	W	371
Puissance utile max permanente	W	778

Commutation	Sinusoidale
Nombre de phases	3
Paliers	Roulement à billes
Aimants	Néodym fer bore
Charge axiale maximum (dynamique)	70 N
Jeu axial maximum	220 mm
Température ambiante minimum de	0 °C
Température ambiante maximum de	40 °C
Poids	1500 g

