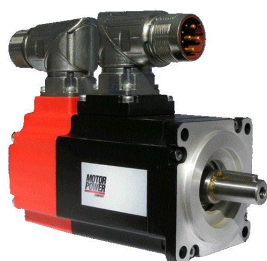


Moteur Brushless TC60 0.65



Les avantages :

Moteur d'asservissement industriel – codeur
2000 pts intégré - IP 65 sur le corps du
moteur -connecteur industriels circulaire 90°
orientables (IP67)-sonde de température -
Excellent rendement – fort couple .

Les produits associés :

> Alimentation
DRP-240-48
> Cartes électroniques
AToM8 - automate IHM
ESCON 70/10
MAXPOS 50/5

mpc

204 W - 415 W

| | | |
|--------------------------------|------------------|----------|
| Tension d'alimentation (Ua) | V | 48 |
| Vitesse au courant In | tr/mn | 3000 |
| Couple au courant In | mNm | 650.00 |
| Courant maximum permanent In | mA | 6090 |
| Vitesse à vide à Ua à +/- 10% | tr/mn | 6100 |
| Courant à vide à +/- 50% | mA | 650 |
| Courant de démarrage à Ua | mA | 22800 |
| Couple de démarrage à Ua | mNm | 1 950.00 |
| Constante de couple | mNm/A | 94.00 |
| Constante de vitesse | tr/mn/V | 175 |
| Pente vitesse/couple | tr/mn/mN | 5 |
| Vitesse limite | tr/mn | 6100 |
| Puissance utile maximum à Ua | W | 312 |
| Constante de temps | ms | 1 |
| Inertie | gcm ² | 150 |
| Résistance aux bornes | Ohm | 0.38 |
| Inductance | mH | 0.9 |
| Tension de mesure | V | 48 |
| Puissance utile nominale | W | 204 |
| Puissance utile max permanente | W | 415 |

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Commutation | sinusoïdale |
| Nombre de phases | 3 |
| Paliers | Roulement à billes |
| Aimants | Néodym fer bore |
| Charge axiale maximum (dynamique) | 70 N |
| Charge radiale maximum | 220 N |
| Température ambiante minimum de | 0 °C |
| Température ambiante maximum de | 40 °C |
| Poids | 850 g |

