


MITSUBISHI ELECTRIC

# Mitsubishi HF-JP73

| | |
|---|---|
| MARQUE | Mitsubishi |
| RÉFÉRENCE | HF-JP73 |

Le servomoteur Mitsubishi HF-JP73 équipe les axes d'automatisation nécessitant un couple nominal de 2.39 Nm et une vitesse max de 6000 rpm. Ce moteur alternatif à codeur absolu trouve sa place dans les applications de positionnement de précision.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | EN c-UL |

### Environnement

| | |
|---|---|
| Température de fonctionnement max (°C) | 40 °C |
| Température de fonctionnement min (°C) | 0 °C |
| Indice de protection IP | 67 |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur (mm) | 90 mm |
| Poids (kg) | 3,7 kg |

### Tension d'alimentation

| | |
|---|---|
| Tension d'entrée max (V) | 240 |
| Tension d'entrée min (V) | 200 |

### Moteurs compatibles

| | |
|---|---|
| Types de moteurs supportés | • Servomoteur AC |
| Vitesse moteur max (tr/min) | 6□000 rpm |

### Puissance

| | |
|---|---|
| Puissance nominale (kW) | 0,75 kW |
| Courant de crête (A) | 17 A |

| | |
|---|---|
| Courant nominal (A) | 5,6 A |

## Contrôle

| | |
|---|---|
| Retour codeur supporté | Non |
| Résolution de position | 262144 p/rev |

## Puissance et courant

| | |
|---|---|
| Puissance nominale (ch) | 1 hp |

## Mécanique

| | |
|---|---|
| Résolution codeur (bits) | 18 bit |
| Type de codeur | Absolute |
| Vitesse max (tr/min) | 6□000 rpm |
| Couple max (Nm) | 7,16 Nm |
| Vitesse nominale (tr/min) | 3□000 rpm |
| Couple nominal (Nm) | 2,39 Nm |
| Type d'arbre | Droit |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/mitsubishi-hf-jp73/