


MITSUBISHI ELECTRIC

# Mitsubishi HF-SP2024

| | |
|---|---|
| MARQUE | Mitsubishi |
| RÉFÉRENCE | HF-SP2024 |

Servomoteur Mitsubishi HF-SP2024, servomoteur AC de 2 kW conçu pour le pilotage d'axes en environnements industriels exigeants, compatible variateurs de la gamme Mitsubishi.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | CE UL C UL |

### Environnement

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

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Profondeur (mm) | 143,5 mm |
| Hauteur (mm) | 176 mm |
| Largeur (mm) | 176 mm |
| Poids (kg) | 13 kg |

### Tension d'alimentation

| | |
|---|---|
| Tension d'entrée max (V) | 528 |
| Tension d'entrée min (V) | 323 |

### Moteurs compatibles

| | |
|---|---|
| Types de moteurs supportés | • Servomoteur AC |
| Vitesse moteur max (tr/min) | 3□000 rpm |

## Puissance

| | |
|---|---|
| Puissance nominale (kW) | 2 kW |
| Courant de crête (A) | 15 A |
| Courant nominal (A) | 5 A |

## Contrôle

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

## Puissance et courant

| | |
|---|---|
| Puissance nominale (ch) | 2,68 hp |

## Mécanique

| | |
|---|---|
| Résolution codeur (bits) | 18 bit |
| Type de codeur | Absolute |
| Vitesse max (tr/min) | 3□000 rpm |
| Couple max (Nm) | 28,6 Nm |
| Vitesse nominale (tr/min) | 2□000 rpm |
| Couple nominal (Nm) | 9,55 Nm |
| Type d'arbre | Droit |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/mitsubishi-hf-sp2024/