

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi HF-SP52

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	HF-SP52

Le servomoteur Mitsubishi HF-SP52 équipe les axes de machines industrielles nécessitant un positionnement précis. Il s'intègre dans les lignes de production pilotées par amplificateur servo Mitsubishi compatible.

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)	118,5 mm
Hauteur (mm)	130 mm
Largeur (mm)	130 mm
Poids (kg)	4,8 kg

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
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)	3□450 rpm

Puissance

Puissance nominale (kW)	0,5 kW
Courant de crête (A)	8,7 A
Courant nominal (A)	2,9 A

Contrôle

Retour codeur supporté	Non
Résolution de position	262144 pulse/rev

Puissance et courant

Puissance nominale (ch)	0,67 hp

Mécanique

Résolution codeur (bits)	18 bit
Type de codeur	Absolute/incremental optical encoder
Vitesse max (tr/min)	3□000 rpm
Couple max (Nm)	7,16 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	2□000 rpm
Couple nominal (Nm)	2,39 Nm
Type d'arbre	Straight shaft

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/mitsubishi-hf-sp52/