

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi HF-SP702B

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	HF-SP702B

Servomoteur industriel Mitsubishi HF-SP702B, puissance nominale de 7 kW et couple max de 100 Nm. Destiné aux applications de servo industriel exigeant précision et disponibilité en environnement contraignant.

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)	313 mm
Hauteur (mm)	176 mm
Largeur (mm)	176 mm
Poids (kg)	38 kg

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	230
Tension d'entrée min (V)	200

Moteurs compatibles

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

Puissance

Puissance nominale (kW)	7 kW
Courant de crête (A)	99 A
Courant nominal (A)	33 A

Contrôle

Résolution de position	262144 pulse/rev

Puissance et courant

Puissance nominale (ch)	9,39 hp

Mécanique

Type de frein	Spring-loaded safety brake
Résolution codeur (bits)	18 bit
Type de codeur	Absolute/incremental encoder, 262144 pulse/rev
Vitesse max (tr/min)	3□000 rpm
Couple max (Nm)	100 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	2□000 rpm
Couple nominal (Nm)	33,4 Nm
Type d'arbre	Straight shaft

Électrique

Tension de frein (VDC)	24 V DC

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/mitsubishi-hf-sp702b/