

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi HF-KP053

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	HF-KP053

Servomoteur Mitsubishi HF-KP053, moteur AC servo de 0,05 kW conçu pour le pilotage de précision en environnement industriel. S'intègre dans les lignes d'automatisation nécessitant une résolution de position élevée.

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	65

Dimensions

Profondeur (mm)	66,4 mm
Hauteur (mm)	40 mm
Largeur (mm)	40 mm
Poids (kg)	0,35 kg

Moteurs compatibles

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

Puissance

Puissance nominale (kW)	0,05 kW
Courant de crête (A)	2,7 A
Courant nominal (A)	0,9 A

Contrôle

Résolution de position	262144 pulses/rev

Puissance et courant

Puissance nominale (ch)	0,067 hp

Mécanique

Résolution codeur (bits)	18 bit
Type de codeur	Absolute/incremental encoder
Vitesse max (tr/min)	6□000 rpm
Couple max (Nm)	0,48 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	3□000 rpm
Couple nominal (Nm)	0,16 Nm
Type d'arbre	Droit

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/mitsubishi-hf-kp053/