

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi HF-KN13

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	HF-KN13

Servomoteur Mitsubishi HF-KN13, moteur compact de 0,1 kW dédié au pilotage d'axes en environnement CNC. Trouve sa place dans les machines nécessitant une régulation fine de vitesse et de couple.

Fiche technique

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	40 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	65

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	240
Tension d'entrée min (V)	170

Puissance

Puissance nominale (kW)	0,1 kW
Courant de crête (A)	2,4 A
Courant nominal (A)	0,8 A

Dimensions

Poids (kg)	0,6 kg

Moteurs compatibles

Vitesse moteur max (tr/min)	4□500 rpm

Contrôle

Résolution de position	131072 pulses/rev

Puissance et courant

Puissance nominale (ch)	0,13 hp

Mécanique

Type de frein	None
Résolution codeur (bits)	17 bit
Type de codeur	Incremental encoder
Vitesse max (tr/min)	4□500 rpm
Couple max (Nm)	0,95 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	3□000 rpm
Couple nominal (Nm)	0,32 Nm
Type d'arbre	Straight shaft

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/mitsubishi-hf-kn13/