

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi HF-KN053

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	HF-KN053

Le servomoteur Mitsubishi HF-KN053 équipe les applications de positionnement de précision nécessitant un couple faible et une vitesse élevée. Il trouve sa place dans les lignes d'automatisation compactes.

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)	0,05 kW
Courant nominal (A)	0,9 A

Moteurs compatibles

Vitesse moteur max (tr/min)	4□500 rpm

Contrôle

Résolution de position	131072 pulses/rev

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)	0,48 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	3□000 rpm
Couple nominal (Nm)	0,16 Nm
Type d'arbre	Straight shaft

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/mitsubishi-hf-kn053/