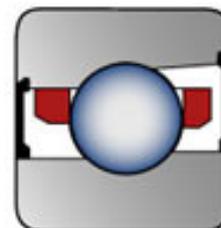


Fiche technique : Roulement MachLine

MLE 7007 HVUJ84S

MACHLINE roulement HAUTE VITESSE ETANCHE à une rangée de billes à contact oblique de Haute Précision



Caractéristiques principales	Type	Light
	Diam. alésage (d)	35 mm
	Diam. extérieur (B)	62 mm
	Largeur BI (B)	14 mm
	Poids	0.149 kg
	Angle de contact	25°
	Nombre de rangées	1
	Vitesse limite graisse	30000 tr/min
	Vitesse limite huile	
	Capacité dynamique ISO (C)	1000 daN
	Capacité statique ISO (Co)	635 daN
	Précision	P4S
	Précharge	Moyenne : 250 daN
	Rigidité axiale sur précharge	/μm
	Rigidité radiale sur précharge	/μm
	Constante d'enfoncement	0.63
Fréquences caractéristiques (Hz) à 60 tr/min pour bague intérieure tournante	Fréquence cage	0.4406
	Fréquence corps roulants	7.5302
	Fréquence bague ext.	8.8133
	Fréquence bague int.	11.1866
		Dans le cas de bague extérieure tournante, consulter SNR.