



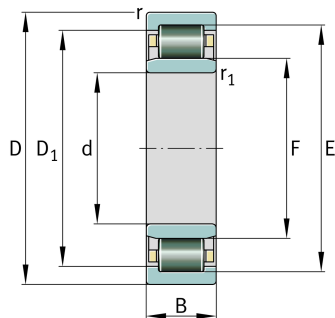
FAG

NU2338-EX-TB-M1

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NU2...-M1, avec cage, à une rangée, palier libre, 2 bords à la bague extérieure, 0 bord à la bague intérieure (lisse), forme NU

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Design	EX	EX
Cage	M1	Cage laiton en deux parties guidée sur les rouleaux
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	190 mm	Alésage
D	400 mm	Diamètre extérieur
B	132 mm	Largeur
C _r	1.890.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	2.650.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	295.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	2.440 1/min	vitesse limite
n _{gr}	1.010 1/min	Vitesse de base
m	84,41 kg	Poids



Cotes de montage

d a min	210 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	237,8 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
d b min	242,2 mm	Épaulement d'arbre minimum
D a max	380 mm	diamètre maximum épaulement du logement
r a max	4 mm	Rayon de gorge maximum
r a1 max	4 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

r min	5 mm	Dimension minimum de chanfrein
r 1 min	5 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	11 mm	Déplacement axial
E	360 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	240 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D 1 min	336 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure

Plage de température

T min	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T max	150 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

	Effort radial
	Lubrification à la graisse
	lubrification à l'huile
	Ouvert
	Gros roulements