



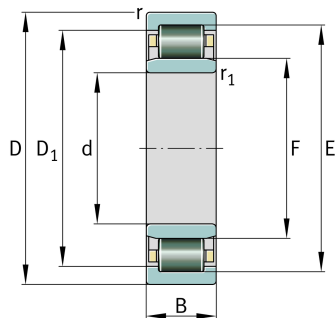
FAG

NU2334-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	170 mm	Alésage
D	360 mm	Diamètre extérieur
B	120 mm	Largeur
C _r	1.490.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	2.070.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	232.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	2.800 1/min	vitesse limite
n _{gr}	1.210 1/min	Vitesse de base
m	61,3 kg	Poids



Cotes de montage

$d_{a \min}$	187 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
$d_{a \max}$	214 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
$d_{b \min}$	218 mm	Épaulement d'arbre minimum
$D_{a \max}$	343 mm	diamètre maximum épaulement du logement
$r_{a \max}$	3 mm	Rayon de gorge maximum
$r_{a1 \max}$	3 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

$r_{\min}$	4 mm	Dimension minimum de chanfrein
$r_{1 \min}$	4 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	10,2 mm	Déplacement axial
E	320 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	216 mm	Diamètre de piste bague intérieure
$D_{1 \min}$	299,2 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