



FAG

NJ2315-E-XL-M1

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NJ..-E-XL-M1, avec cage, à une rangée, palier support, 2 bords à la bague extérieure, 1 bord à la bague intérieure, forme NJ

X-life

Information technique

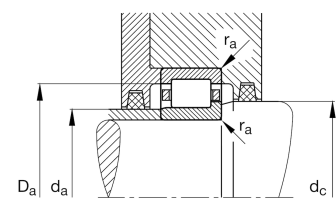


Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
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	75 mm	Alésage
D	160 mm	Diamètre extérieur
B	55 mm	Largeur
C _r	390.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	395.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	73.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	7.600 1/min	vitesse limite
n _{gr}	3.550 1/min	Vitesse de base
≈m	5,5 kg	Poids



Cotes de montage

d _a min	87 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d _a max	93 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D _a max	148 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d _c min	106 mm	Épaulement d'arbre minimum
r _a max	2 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

r _{min}	2,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
r ₁ min	2,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	4,2 mm	Déplacement axial
E	143 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	95 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D ₁ min	136,24 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d ₁	104,1 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure

Plage de température

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

information additionnelle

HJ2315-E	Rondèle en L
----------	--------------

Caractéristiques

- Effort radial
- Effort axial uni directionnel
- Lubrification à la graisse
- lubrification à l'huile
- Ouvert