

FAG

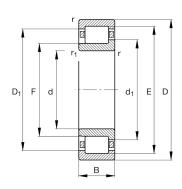
NJ2228-E-XL-M1 □

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

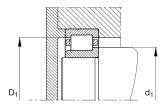
X-life

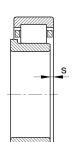
Information technique



Votre alternative produit actuelle

Design	Е	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

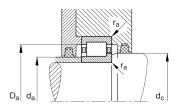




dimensions principale & données de performance

d	140 mm	Alésage
D	250 mm	Diamètre extérieur
В	68 mm	Largeur
Cr	670.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{Or}	830.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	133.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	4.900 1/min	vitesse limite
n _{ðr}	2.050 1/min	Vitesse de base
≈m	14,738 kg	Poids





Cotes de montage

d a min	154 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	166 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D a max	236 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d c min	182 mm	Épaulement d'arbre minimum
^r a max	2,5 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

^r min	3 mm	Dimension minimum de chanfrein
^r 1 min	3 mm	Dimension minimum de chanfrein
S	7 mm	Déplacement axial
Е	225 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	169 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D _{1 min}	216,7 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d 1	179,4 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

HJ2228-E Rondèle en L

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouve