



FAG

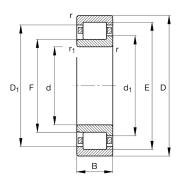
NJ210-E-XL-M1 ☐

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

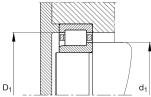
X-life

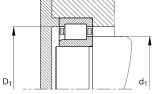
Information technique

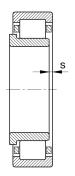


Votre alternative produit actuelle

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



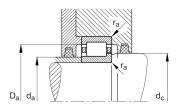




dimensions principale & données de performance

d	50 mm	Alésage
D	90 mm	Diamètre extérieur
В	20 mm	Largeur
C _r	75.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{Or}	69.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	11.300 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	14.500 1/min	vitesse limite
n _{9r}	6.600 1/min	Vitesse de base
≈m	0,553 kg	Poids





Cotes de montage

d a min	57 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
^d a max	58 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
D a max	83 mm	diamètre maximum épaulement du logement
d c min	67 mm	Épaulement d'arbre minimum
^r a max	1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

^r min	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
^r 1 min	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
S	1,3 mm	Déplacement axial
Е	81,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	59,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D _{1 min}	78,32 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d ₁	63,95 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

HJ210-E Rondèle en L

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouver