



FAG

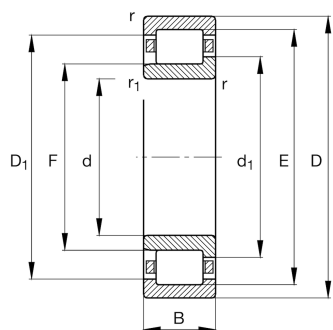
NJ228-E-XL-MCA-C3

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NJ..-E-XL-M1A, 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
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	140 mm	Alésage
D	250 mm	Diamètre extérieur
B	42 mm	Largeur
C _r	460.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	510.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	79.000 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	4.900 1/min	vitesse limite
n _{gr}	2.600 1/min	Vitesse de base
m	9,3 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	3,8 mm	Déplacement axial
E	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

HJ228-E	Rondèle en L
---------	--------------

Caractéristiques

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