

FAG

Afficher les détails du produit dans medias



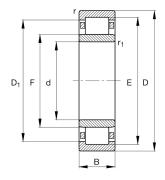
NU311-E-XL-TVP2 ☐

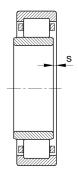
Roulement à rouleaux cylindriques

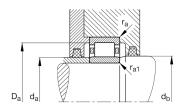
Roulement à rouleaux cylindriques NU..-E-XL-TVP2, avec cage, à une rangée, palier libre, 2 bords à la bague extérieure, 0 bord à la bague intérieure (lisse), forme NU

X-life

Information technique







Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
Cage	TVP2	Cage massive en PA66
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	55 mm	Alésage
D	120 mm	Diamètre extérieur
В	29 mm	Largeur
Cr	159.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{Or}	139.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	19.500 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	8.000 1/min	vitesse limite
n _{9r}	5.500 1/min	Vitesse de base
≈m	1.45 kg	Poids



Cotes de montage

d a min	66 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	69 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
d _{b min}	72 mm	Épaulement d'arbre minimum
D a max	109 mm	diamètre maximum épaulement du logement
^r a max	2 mm	Rayon de gorge maximum
^r a1 max	2 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

^r min	2 mm	Dimension minimum de chanfrein
^r 1 min	2 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	1,8 mm	Déplacement axial
Е	106,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	70,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D _{1 min}	101,4 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques



Effort radial



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouvert