





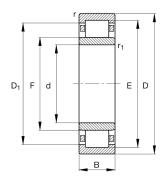
NU214-E-XL-TVP2-C3

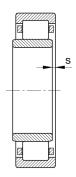
Roulement à rouleaux cylindriques

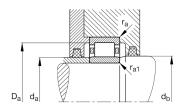
Roulement à rouleaux cylindriques NU..-E-XL-TVP2, avec cage, à une rangée, palier libre, 2 bords à la bague extérieure, 0 bord à la bague intérieure (lisse), forme NU

X-life

Information technique







Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
Cage	TVP2	Cage massive en PA66
jeu radial	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	70 mm	Alésage
D	125 mm	Diamètre extérieur
В	24 mm	Largeur
C _r	141.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{Or}	138.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	19.500 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	7.800 1/min	vitesse limite
n _{9r}	4.650 1/min	Vitesse de base
≈m	1,15 kg	Poids



Cotes de montage

Afficher les détails du produit dans medias

d a min	79 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d a max	82 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
d _{b min}	86 mm	Épaulement d'arbre minimum
D a max	116 mm	diamètre maximum épaulement du logement
r a max	1,5 mm	Rayon de gorge maximum
^r a1 max	1,5 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

r min	1,5 mm	Dimension minimum de chanfrein
^r 1 min	1,5 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	1,2 mm	Déplacement axial
Е	113,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	83,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
D 1 min	109,4 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



Ouver