



FAG

N306-E-XL-TVP2

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques N3.-E-TVP2, avec cage, à une rangée, palier libre, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 2 bords à la bague intérieure, forme N3

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Cage	TVP2	Cage massive en PA66
classe de tolérance	PN	Normal
identificateur de modification	Е	Increased Capacity Design
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	30 mm	Alésage
D	72 mm	Diamètre extérieur
В	19 mm	Largeur
C _r	61.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{Or}	48.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	7.900 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G Grease	12.100 1/min	vitesse limite pour lubrif. à la graisse
n G Oil	14.200 1/min	Vitesse limite pour lubrification à l'huile
≈m	0,359 kg	Poids



Afficher les détails du produit dans medias

Cotes de montage

d a	37 mm	diamètre minimum épaulement arbre
D _a	65 mm	diamètre maximum épaulement du logement
^r a1 max	1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

^r 1 min	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
s ₁	0,6 mm	Déplacement axial
E	62,5 mm	Diamètre de piste 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