



FAG

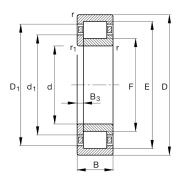
NUP216-E-XL-TVP2 ☑

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NUP..-E-XL-TVP2, avec cage, à une rangée, palier fixe, 2 bords à la bague extérieure, 1 bord à la bague intérieure, disque à bord intérieure, forme NUP

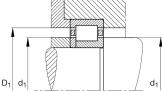
X-life

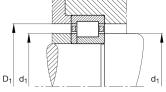
Information technique

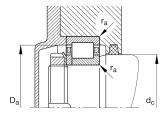


Votre alternative produit actuelle

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	80 mm	Alésage
D	140 mm	Diamètre extérieur
В	26 mm	Largeur
C _r	166.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C Or	168.000 N	Charge stat. de base, radiale
C ur	29.500 N	Limite à la fatigue, radiale
n G	7.000 1/min	vitesse limite
n _{ðr}	4.200 1/min	Vitesse de base
≈m	1,59 kg	Poids





Cotes de montage

d ₁	101,5 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure
D 1 min	122,9 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure
d a min	91 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
d c min	104 mm	Épaulement d'arbre minimum
D a max	129 mm	diamètre maximum épaulement du logement
^r a 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
E	127,3 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	95,3 mm	Diamètre de piste bague intérieure
В 3	4,5 mm	Largeur bord flotant

Plage de température

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

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Effort axial dans les 2 directions



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile

