



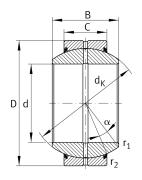


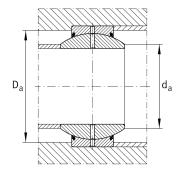
GE200-FO-2RS ☑

Rotule

Rotule GE..-FO-2RS, radial, maintenance nécessaire

Information technique





Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance required	
Matériaux	Acier	Acier
joint	2RS	Joint à lèvre des 2 côtés
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
revêtement	Durotect M	Inner- and outer ring coated with Durotect M (Manganese Phosphate)

dimensions principale & données de performance

d	200 mm	Alésage roulement
D	320 mm	Diamètre extérieur roulement
В	165 mm	Largeur bague intérieure
C _r	3.040.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C Or	11.700.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	44,5 kg	Poids

Cotes de montage

^r 1smin	1,1 mm	Distance de bord
^r 2smin	1,1 mm	distance de bord
d a max	220 mm	distance de raccordement bague intérieure
D a min	267 mm	Diamètre de raccordement logement



Dimensions

С	100 mm	Largeur bague extérieure
q K	275 mm	Diamètre de bille
α	15 °	angle de basculement
d OT	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
d UT	-0,03 mm	alésage roulement, tolérance basse
D OT	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D UT	-0,04 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
ВОТ	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
В UT	-0,3 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
C OT	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C _{UT}	-0,8 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
Gr	0,1 - 0,192	Jeu radial
G _{rmax}	0,192 mm	Radial clearance, maximum
G _{rmin}	0,1 mm	Radial clearance, minimum

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	130 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Effort axial dans les 2 directions



Lubrification à la graisse



Etanche des 2 côtés



Gros roulements



Erreur d"angle et désalignement statique



Erreur d"angle et désalignement dynamique