

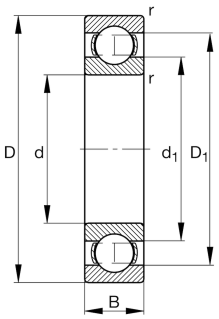
FAG

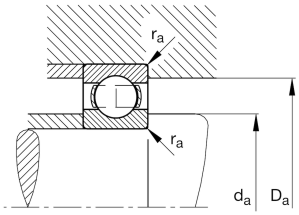
6034-C3

Roulement à billes

Roulements à billes 60, à une rangée, cage en tôle d'acier

Information technique





Votre alternative produit actuelle

joint	Sans	Sans
Cage	JN	Tôle d'acier
classe de tolérance	PN	Normal (PN)
stabilisation dimensionnelle	S1	Stabilisation dimensionnelle (200°)
lubrifiant	Sans	Sans
jeu radial	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
type d'alésage	Z	Cylindrique

dimensions principale & données de performance

d	170 mm	Alésage
D	260 mm	Diamètre extérieur
B	42 mm	Width
C_r	179.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	172.000 N	Charge stat. de base, radiale
C_{ur}	7.600 N	Limite à la fatigue, radiale
n_G	3.400 1/min	Vitesse limite
$n_{\vartheta r}$	3.550 1/min	Vitesse de base
≈m	7,1 kg	Poids

La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web : Formulaire de contact

Cotes de montage

$d_{a\ min}$	180,2 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
$D_{a\ max}$	249,8 mm	Diamètre maximum épaulement du logement
$r_{a\ max}$	2,1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

r_{min}	2,1 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	231,4 mm	Diamètre d'épaulement bague extérieure
d_1	199,4 mm	Diamètre d'épaulement bague intérieure

Plage de température

T_{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T_{max}	200 °C	Température de fonctionnement max.

facteurs de calcul

f_0	15,7	Facteur de calcul

Caractéristiques

- Effort radial
- Effort axial uni directionnel
- Effort axial dans les 2 directions
- Lubrification à la graisse
- lubrification à l"huile
- Ouvert

La fiche technique ne contient qu'une vue d'ensemble des données techniques du produit sélectionné. Reportez-vous à la documentation supplémentaire pour ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant sur notre site Web : Formulaire de contact