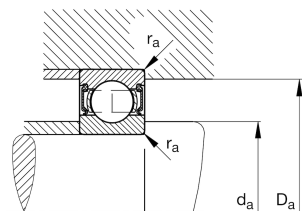
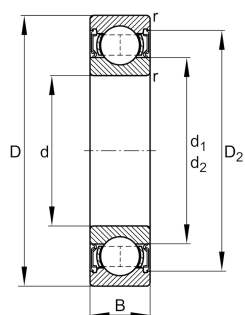


**FAG****62206-A-2RSR-C3**

Roulement à billes

Roulements à billes 622...-A-2RSR, à une rangée, cage en tôle d'acier

Information technique



Votre alternative produit actuelle

design interne modifié	A	A
joint	2RSR	Joint frottant des deux côtés
Cage	JN	Tôle d'acier
classe de tolérance	PN	Normal (PN)
stabilisation dimensionnelle	SN	Stabilisé dimensionnellement jusqu'à 120°
lubrifiant	Lubricating grease	
jeu radial	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
type d'alésage	Z	Cylindrique

dimensions principale & données de performance

d	30 mm	Alésage
D	62 mm	Diamètre extérieur
B	20 mm	Width
C _r	20.700 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	11.300 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	780 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	6.600 1/min	Vitesse limite
≈m	250 g	Poids



Cotes de montage

$d_{a\min}$	35,6 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
$D_{a\max}$	56,4 mm	Diamètre maximum épaulement du logement
$r_{a\max}$	1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

$r_{\min}$	1 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	51,7 mm	Diamètre d'épaulement bague extérieure
D_2	55,2 mm	Gorge alésage bague extérieure
d_1	40,3 mm	Diamètre d'épaulement bague intérieure

Plage de température

$T_{\min}$	-20 °C	Température de fonctionnement min.
$T_{\max}$	100 °C	Température de fonctionnement max.

facteurs de calcul

f_0	13,8	Facteur de calcul
-------	------	-------------------

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés