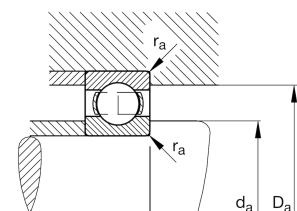
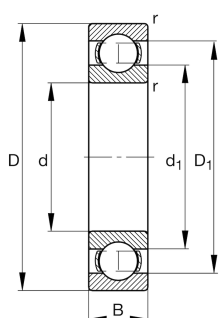
**FAG****6222-M-J20AA-C4**

Roulement à billes

Roulements à billes 62..-M-J20AA, à une rangée, cage massive en laiton, revêtement en céramique

Information technique



Votre alternative produit actuelle

joint	Sans	Sans
Cage	M	Cage massive en laiton, guidée sur les billes
classe de tolérance	PN	Normal (PN)
stabilisation dimensionnelle	S0	Stabilisation dimensionnelle (150°)
lubrifiant	Sans	Sans
jeu radial	C4 (Group 4)	Internal clearance larger than C3
type d'alésage	Z	Cylindrique
revêtement	J20AA	Version avec isolation électrique avec tension de claquage élevée sur la bague extérieure

dimensions principale & données de performance

d	110 mm	Alésage
D	200 mm	Diamètre extérieur
B	38 mm	Width
C _r	153.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	117.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	6.500 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	5.800 1/min	Vitesse limite
n _{gr}	4.500 1/min	Vitesse de base
m	5,4 kg	Poids



Cotes de montage

d a min	122 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
D a max	188 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	172,25 mm	Diamètre d'épaulement bague extérieure
d 1	138,42 mm	Diamètre d'épaulement bague intérieure

Plage de température

T min	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T max	150 °C	Température de fonctionnement max.

facteurs de calcul

f 0	14,3	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
-  isolé contre le passage de courant