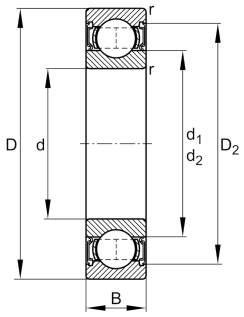
FAG

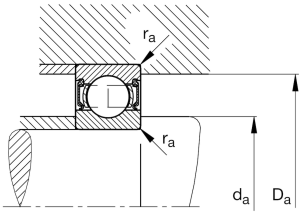
62302-A-2RSR

Roulement à billes

Roulements à billes 623..-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	CN (Group N)	Normal internal clearance
type d'alésage	Z	Cylindrique

dimensions principale & données de performance

d	15 mm	Alésage
D	42 mm	Diamètre extérieur
B	17 mm	Width
C_r	11.900 N	Charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	5.300 N	Charge stat. de base, radiale
C_{ur}	420 N	Limite à la fatigue, radiale
n_G	11.500 1/min	Vitesse limite
≈m	0,106 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

$d_{a\ min}$	20,6 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
$D_{a\ max}$	36,4 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	33,6 mm	Diamètre d'épaulement bague extérieure
D_2	36,16 mm	Gorge alésage bague extérieure
d_1	23,2 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	12	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

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