

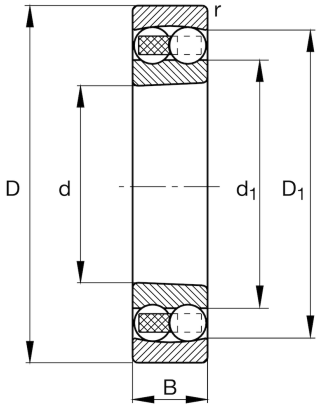
FAG

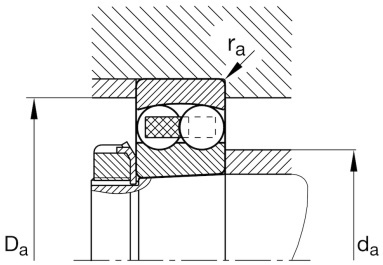
2313-K-TVH-C3

Roulement à rotule sur billes

Roulements sphères 23..-K-TVH, alésage conique cône 1:12, cage en plastique

Information technique





dimensions principale & données de performance

d	65 mm	Alésage
D	140 mm	Diamètre extérieur
B	48 mm	Largeur
C_r	98.000 N	charge dyn. de base, radiale
C_{0r}	32.500 N	Charge stat. de base, radiale
C_{ur}	2.040 N	limite à la fatigue, radiale
n_G	4.750 1/min	vitesse limite
$n_{\vartheta r}$	6.100 1/min	vitesse de base
≈m	3,08 kg	Poids

Cotes de montage

$d_{a\ min}$	77 mm	diamètre minimum épaulement arbre
$d_{a\ max}$	82 mm	diamètre maximum épaulement d'arbre IR min
$D_{a\ max}$	128 mm	diamètre maximum épaulement du logement
$d_{b\ min}$	72 mm	diamètre de cavité minimum du manchon
$B_{a\ min}$	6 mm	largeur de cavité minimum du manchon
$r_{a\ max}$	2,1 mm	rayon de gorge maximum

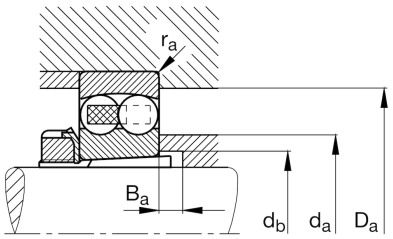
Dimensions

r_{min}	2,1 mm	dimension minimum de chanfrein
D_1	118,26 mm	diamètre d'épaulement bague extérieure
d_1	85,56 mm	diamètre d'épaulement bague intérieure

Plage de température

T_{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T_{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

La fiche technique ne donne qu'un aperçu des dimensions et des capacités de charges du produit sélectionné. Veuillez toujours tenir compte de toutes les informations et données relatives à ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant: formulaire de contact sur notre site Web.



facteurs de calcul

e	0,39	valeur limite de Fa/Fr pour l'utilisation des diff.
		Valeurs des facteur X et Y
Y_1	1,62	facteur de charge dynamique axiale
Y_2	2,51	facteur de charge dynamique axiale
Y_0	1,7	facteur de sécurité statique

information additionnelle

	H2313	Manchon de serrage

La fiche technique ne donne qu'un aperçu des dimensions et des capacités de charges du produit sélectionné. Veuillez toujours tenir compte de toutes les informations et données relatives à ce produit. Pour plus d'informations, vous pouvez utiliser le lien suivant: formulaire de contact sur notre site Web.