données générales/description

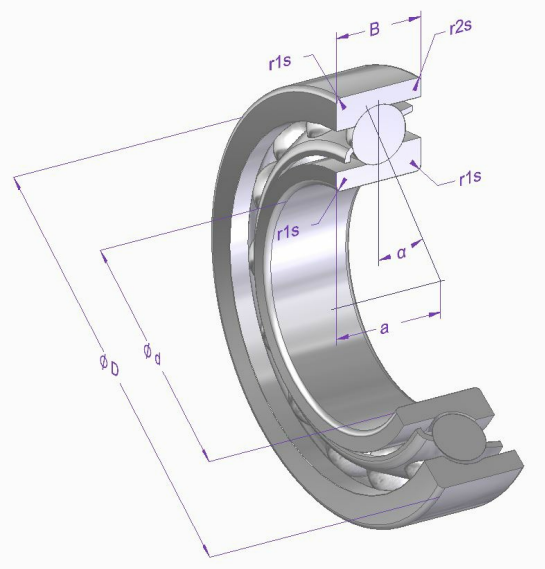
établi: 14.08.2020 / 01 page: 1 / 2

article 7313 B J UA **Art-No.** 51243 **marque** SKA **poids/kg** 2.47

description

7313	Taille
B	Angle de pression
J	Cage en tôle d'acier
UA	Universellement appairables, faible prétension

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	65	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	140	0 / -18	620-2
B	largeur	33	0 / -150	620-2
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	2.1		628-1
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		628-1
alpha	angle de contact	40°		628-1
a	point d'application de charge	~59.5		
e	facteur de calcul	1.14		
X0	facteur de calcul	0.5		
Y0	facteur de calcul	0.26		
X	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	0.57		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	102000	3880		281	75500	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		4300	5600			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	Tôle d'acier		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 7313 B J UA **Art-No.** 51243

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.