Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 2305 J C4 2RS BM1 **Art-No.** 46310

marque SKA **poids/kg** 0.335

remarque Facteurs Y: Y1: Fa/Fr <= e / Y2: Fa/Fr > e / X-facteurs X1: Fa/Fr <= e / X2: Fa/Fr > e.

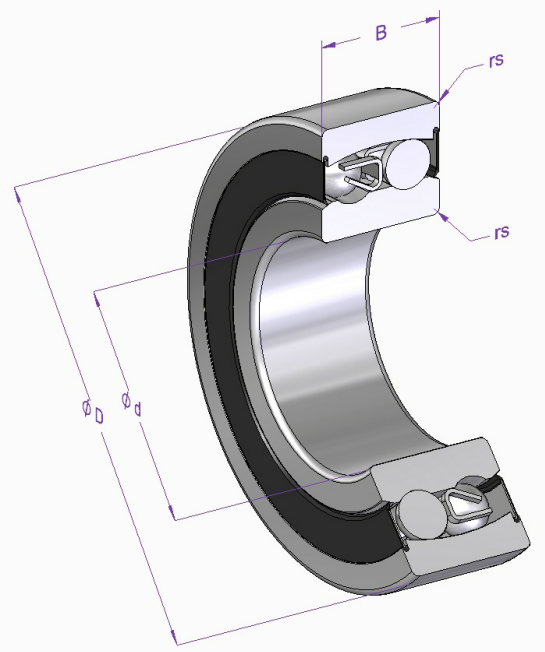
description

2305	Taille
J	Cage en tôle d'acier
C4	Jeu interne
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

graissage

BM1	KLÜBERPLEX BE31-502

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	25	0 / -10	620-2
D	diamètre extérieur nominal	62	0 / -13	620-2
B	largeur	24	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.1		630
C4	jeu interne	0.029 / 0.046		620-4
e	facteur de calcul	0.28		281
Y1	facteur de calcul	2.26		281
Y2	facteur de calcul	3.49		281
Y0	facteur de calcul	2.37		76
X1	facteur de calcul	1		281
X2	facteur de calcul	0.65		281
X0	facteur de calcul	1		76

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
	18400	310	281	5010	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		7000	

température	max. [°C]	min. [C]
	120	-10

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 2305 J C4 2RS BM1 **Art-No.** 46310

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	58-66
Cage	Tôle d'acier		
Joints à lèvre	Tôle d'acier/NBR		

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.