fiche d'information

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

article 6004 RS BI2 **Art-No.** 46439 **marque** SKA **poids/kg** 0.069

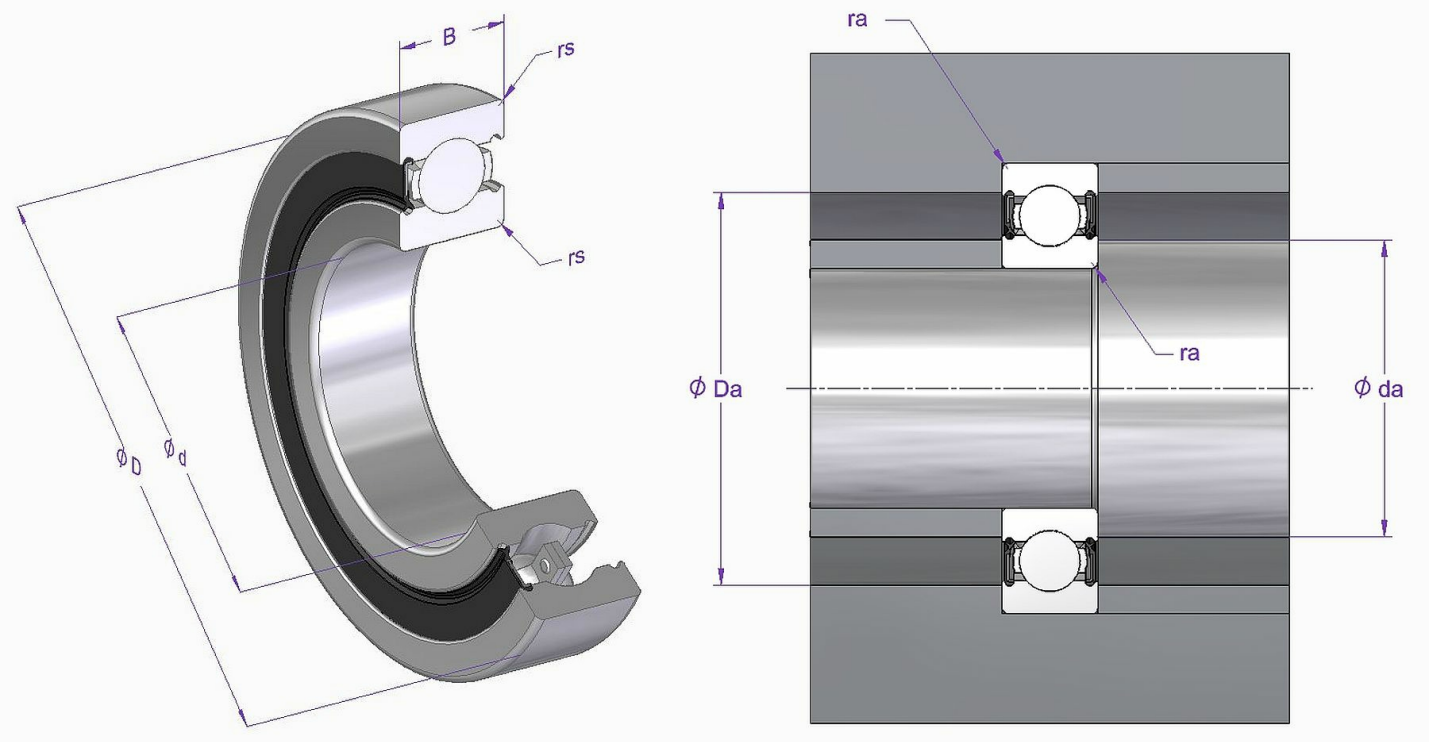
description

6004	Taille
RS	Joint à lèvre sur un côté, avec faible frottement

graissage

BI2	KLÜBER ISOFLEX TOPAS L32

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / -10	620-2
D	diamètre extérieur nominal	42	0 / -11	620-2
B	largeur	12	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		625-1
da min.	dimension de connexion	23.2		5418
Da max.	dimension de connexion	38.8		5418
ra max.	dimension de connexion	0.6		5418

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**
	10400	260	281	5020	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		11000	

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	120	-20

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	5	20

article 6004 RS BI2 **Art-No.** 46439

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	St12		
Joint à lèvre	St12/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.