Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 6002 Z TN BI1 **Art-No.** 50547 **marque** SKA **poids/kg** 0.03

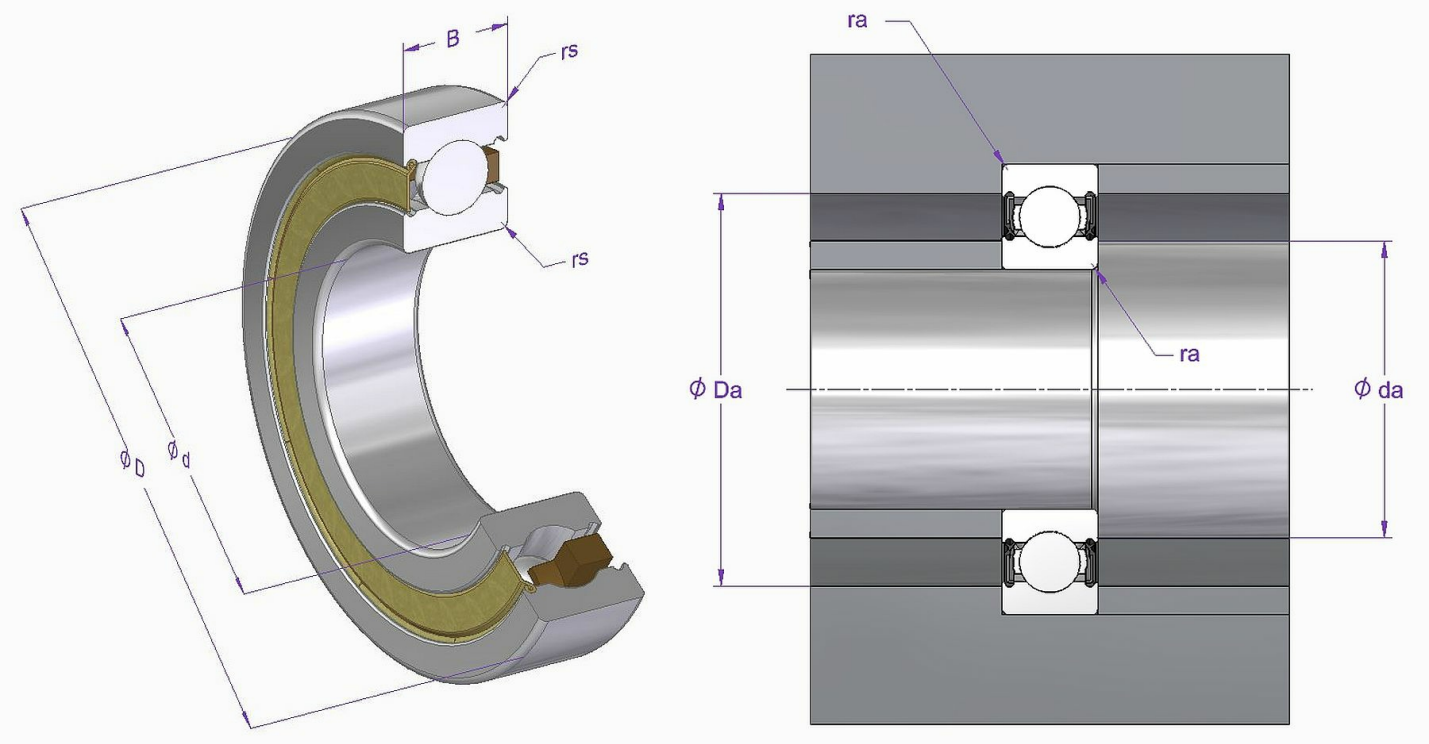
description

6002	Taille
Z	Déflecteur sur un côté, sans frottement
TN	Cage en matière plastique

graissage

BI1	KLÜBER ISOFLEX SUPER LDS 18

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	15	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	32	0 / -11	620-2
B	largeur	9	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		625-1
da min.	dimension de connexion	17		5418
Da max.	dimension de connexion	30		5418
ra max.	dimension de connexion	0.3		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**
	5590	140	281	2840	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		24000	28000

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	3	18

article 6002 Z TN BI1 **Art-No.** 50547

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	PA66 + GF25		
Déflecteur	Tôle d'acier		

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.