Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 02.10.2017 / 04

article 61907 ZZ C3 NS7 **Art-No.** 48502 **marque** SKA **poids/kg** 0.075

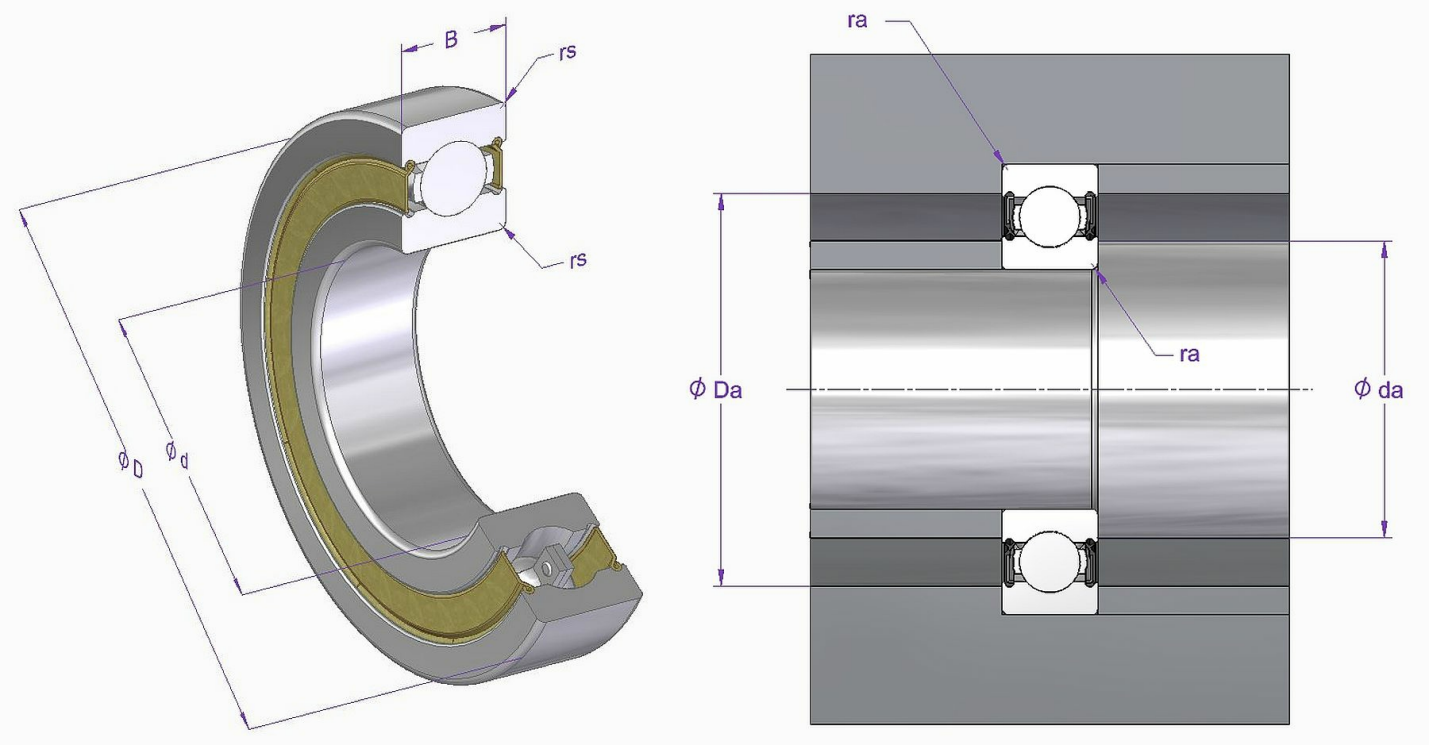
description

61907	Taille
ZZ	Déflecteurs sur deux côtés, sans frottement
C3	Jeu interne

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	35	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	55	0 / -13	620-2
B	largeur	10	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		616
da min.	dimension de connexion	38.2		5418
Da max.	dimension de connexion	51.8		5418
ra max.	dimension de connexion	0.6		5418
C3	jeu interne	0.015 / 0.033		

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
	11500	374	281	7190	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		12000	

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	15	33

article 61907 ZZ C3 NS7 **Art-No.** 48502

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		
Déflecteurs	St12		

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.